№ 31/249 ф 801-88 8259-2

МК XIX 8°Б
Бруссе, Ф.Ж.В.
Афоризмы...
М., 1824
2-й экз.

АФОРИЗМЫ,

ИЛИ

ГЛАВНЫЯ ОСНОВАНІЯ

ФИЗІОЛОГІИ, ПАТОЛОГІИ и ТЕРАПІИ,

ПРЕДЛОЖЕННЫЯ

Профессоромъ Брусе, главнымъ Врачемъ учебной военной Госпиталя въ Парижѣ, 1822 года,

М.П.М.

переведенныя съ Французскаго языка

Докторомъ Медицины

Иваномъ Георгіевскимъ.

МОСКВА.

Въ Университетской Типографіи.

1824.

Печатать дозволяется съ тѣмъ, чтобы по отпечатаніи, до выпуска въпродажу, представлены были въ Цензурный Комитетъ: одинъ экземпляръ сей книги для Цензурнаго Комитета, другой для Департамента Министерства Просвѣщенія, два экземпляра для Императорской публичной Библіотеки и одинъ для Императорской Академіи Наукъ. Москва, Декабря 17 дня, 1823 года. *Ординарный Профессоръ, Статскій Совѣтникъ и Кавалеръ Ефремъ Мухинъ.*

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Врачебная наука, блуждающая въ лабиринтѣ различныхъ систематическихъ теорій, часто опыту и здравому понятію прошиворѣчущихъ, до сихъ еще поръ далеко отстоитъ отъ своего совершенства; хотя въ каждомъ вѣкѣ были знаменитые мужи, которые, чувствуя недостакокъ сихъ теорій, занимались строгимъ разсматриваніемъ человѣческой природы, и наблюдая различныя оной уклоненія въ здоровомъ и болезнѣнномъ состояніи, нерѣдко пролагали прямой путь къ достиженію цѣли. Почему давно Анатомія и Физіологія признаны за необходимое основаніе зданія Медицины; но при всемъ томъ никто почти не проникъ въ святилище таинственной натуры. Въ наши только времена въ началѣ сего вѣка славный Биша во Франціи и Томазини въ Италіи, повѣряя свои открытія практическими изслѣдованіями и наблюденіями достовѣрныхъ писателей древности, отыскали новый свѣтъ для оной; послѣдователи ихъ еще болѣе углубляясь

и соображая ихъ открытія съ своими примѣчаніями, основали новое физіологическое ученіе, на которомъ Врачебная наука вѣрно скорѣе достигнетъ своего совершенства; а практическіе успѣхи уже и нынѣ оправдываютъ сіе ожиданіе.

Я, будучи въ чужихъ краяхъ, видѣвшись со многими учеными мужами и посѣщая госпитали, лично удостовѣрился въ пользѣ такого ученія. Разсматривая же всѣ системы отъ Иппократа до нашихъ временъ, не льзя не сознаться, что оное есть единственное, сообразное законамъ самой природы и практическими опытами подтвержденное. Почему за обязанность себѣ почелъ изъ числа многихъ на семъ ученіи основанныхъ сочиненій перевесть одно изъ самонужнѣйшихъ, служащее ключемъ къ уразумѣнію истинъ сего ученія и къ понятію прочихъ новѣйшихъ сочиненій.

За трудъ мой довольно почту себя награжденнымъ, если Врачи, соотечественники мои, подобно мнѣ, удостовѣрясь собственнымъ опытомъ въ истинахъ сего ученія, извлекутъ пользу для страждущаго болѣзнями человѣчества.

АФОРИЗМЫ,

ИЛИ

ГЛАВНЫЯ ОСНОВАНІЯ ФИЗІОЛОГІИ, ПАТОЛОГІИ и ТЕРАПІИ.

ОТДѢЛЕНІЕ ПЕРВОЕ.

ФИЗІОЛОГІЯ.

§ 1.

Жизнь живопнаго поддерживается наружными возбудителями (stimuli); и все, что умножаетъ жизненныя явленія, называется *возбуждающимъ*.

§ 2.

Теплота есть первый и самый важнѣйшій возбудитель, который есть ли перестанетъ оживлять экономію; другіе на оную дѣйствовать не могутъ.

§ 3.

Теплота необходимо и безпрестанно зародышу доставляется его матерью, рожденному живопному

его лёгкими. Сверхъ того она и всѣми прочими путями случайно проницаетъ.

§ 4.

Какъ скоро теплота на нѣкоторое время прекратится; тогда всѣ охраняющія, вознаграждающія и самоврачующія явленія животной экономіи пресѣкаются.

§ 5.

Теплота приводитъ въ дѣйствіе силу, образующую органы. Сія сила оные составляетъ изъ питательныхъ матерій, и соблюдаетъ въ ихъ промежуткахъ жидкости свободными: орудія (органы), или плотныя части, равно какъ и жидкости, вообще разумѣются подъ именемъ животной матеріи.

§ 6.

Образованіе органовъ и жидкихъ частей есть произведеніе Химіи, свойственной существу живому. Сила, приводящая сію химію въ дѣйствіе, образуя органы, даетъ имъ способность чувствовать, и сжимаясь приходитъ въ движеніе. По сему чувстви-

тельность и сжимаемость служатъ доказательствомъ состоянія жизни.

§ 7.

Нѣкоторыя естественныя тѣла, изключая теплоту, будучи въ соприкосновеніи съ частями организма, умножаютъ въ оныхъ чувствительность и сжимаемость. Такое состояніе называется возбужденіемъ или раздраженіемъ, а тѣла сіи возбуждающими.

§ 8.

Чувствительность и сжимаемость, будучи умножены въ одномъ мѣстѣ, тотчасъ бываютъ ощущаемы подобнымъ образомъ во многихъ другихъ: это *сочувствіе*.

§ 9.

Сочувствіе (sympathia) происходитъ посредствомъ особенной формы живаго строенія, или посредствомъ животной матеріи, называемой нервами.

§ 10.

Всѣ явленія совокупнаго дѣйствія (synergia) происходятъ посредствомъ нервовъ, переносящихъ возбужденіе

отъ одной части до многихъ другихъ: и это также симпатіи, сочувствія.

§ 11.

Цѣль первоначальнаго и сочувственнаго возбужденія есть питаніе, отдаленіе вредныхъ вліяній, и новопроизведеніе. Движенія, помощію коихъ все сіе совершается, называются отправленіями (functiones). Слѣдовательно, для совершенія отправленій, потребно содѣйствіе какъ жидкихъ, такъ и твердыхъ частей: по сему въ каждомъ возбужденіи бываетъ привлеченіе, или приливъ жидкостей.

§ 12.

Чувствительность и сжимаемость въ различныхъ плевахъ, составляющихъ живой организмъ, содержатся въ разныхъ степеняхъ. Плевы, имѣющія оныя въ высшей степени, непосредственно ощущаютъ дѣйствіе возбуждающихъ и переносятъ оное на другія. По сему онѣ называются естественными пружинами сочувствія.

§ 13.

Плевы, которыя можно принять за натуральныя пружины сочувствія, суть тѣ, гдѣ нервная матерія находится въ видѣ мякоти, переплетенной съ власообразными кровеносными сосудами и другими, содержащими въ себѣ бѣлковатое или студенистое вещество. Это слѣдственно кожа и орудія чувствъ головы, принадлежащія къ наружнымъ чувствамъ; равно также слизистыя оболочки, принадлежащія къ внутреннимъ чувствамъ.

§ 14.

Всѣ орудія чувствъ по натурѣ своей подвержены вліянію какъ внѣшнихъ, такъ и внутреннихъ впечатлѣній; и возбужденіе, получаемое ими переносится къ мозгу, какъ общему центру. Сверхъ того отъ сихъ разныхъ точекъ возбужденіе отражается въ другихъ плевахъ; и такимъ образомъ поддерживаются отправленія.

§ 15.

Всякое возбужденіе, способное доставить мозгу понятіе, пробѣгаетъ

всю нервную систему отношенія, слѣдовательно повторяется въ слизистыхъ оболочкахъ; оттуда опять отсылается къ центру понятія, которое объ немъ судитъ по извѣщенію внутренности, къ коей принадлежитъ слизистая оболочка, и которое, смотря по удовольствію или боли имъ чувствуемой, рѣшается дѣйствовать, и предметъ сего дѣйствія состоитъ въ продолженіи и повтореніи впечатлѣнія, или отдаленія онаго причины.

§ 16.

Дѣйствіе, предписанное мозговымъ центромъ, исполняется посредствомъ (*) мѣсподвижнаго состава (apparatus locomotorius) мышицъ, состоящаго въ разпоряженіяхъ мозга; и самые нервы, способствующіе прохожденію впечатлѣнія, служатъ къ исполненію воли центра понятія тою частію своей плевы,

(*) Такъ наз. мышицы, подлежащія волѣ и къ движенію служащія для отличія отъ мышицъ, волѣ не подлежащихъ.

Зам. Перев.

которая соединяется съ мѣстодвижными мышицами.

§ 17.

Между тѣмъ какъ впечатлѣніе, или лучше возбужденіе, отъ онаго происпекающее, устремляется на нервной составъ внутренностей; — происходятъ отъ онаго движенія въ мышицахъ, въ томъ участвующихъ, измѣняется обращеніе всѣхъ жидкостей тамъ пропекающихъ, и даже бываютъ невольныя сжатія въ мѣстодвижныхъ мышицахъ.

§ 18.

Между тѣмъ какъ возбуждающее вліяніе мозга устремляется по волѣ или неволѣ на мѣстодвижныя мышицы, возбужденіе также сообщается, но уже непроизвольно, мышечнымъ и сосудистымъ плевамъ внутренностей; потому что нервы отношенія общи и мышицамъ мѣстодвижнымъ и внутренностямъ.

§ 19.

Произвольныя движенія питательныя матеріялы приводятъ въ соприкосновеніе съ органами пресу-

ществляющими, а сіи совершаютъ пресуществленіе.

§ 20.

Пресуществленіе (assimilatio) есть явленіе перваго порядка, и не можетъ изъясниться дѣйствіемъ чувствительности и сжимаемости: оное приписывается творящей силѣ, и есть одно изъ дѣлъ животной Химіи.

§ 21.

Всасываніе (absorbtio) зависитъ вопервыхъ отъ сродства животной Химіи, вовторыхъ отъ содѣйствія чувствительности и сжимаемости.

§ 22.

Обращеніе (circulatio), даже до крайней точки своего уменьшенія, которую трудно опредѣлить, есть принадлежность чувствительности и сжимаемости. Внѣ сей точки и тамъ, гдѣ изшедшія жидкости вонъ изъ своихъ сосудовъ проходятъ между волокнами, движутся частію силою сердца, частію сжимательностію, которую опредѣляетъ того мѣста чувствительность, частію дѣй-

ствіемъ сродства животной Химіи, безпрестанно творящею силою побуждаемой. То же должно примѣчать касательно причинъ движенія жидкостей въ отдѣлительныхъ органахъ.

§ 23.

Между тѣмъ какъ жидкости движутся въ составѣ частей, въ то время происходитъ сложеніе, разложеніе сихъ частей и образованіе жидкостей, которыя больше или меньше времени должны оставаться въ ихъ промежуткахъ. Три сіи явленія, изъ которыхъ состоитъ питаніе, существенно принадлежатъ животной Химіи; *потому что* дѣйствіе чувствительности и сжимаемости ограничивается доставленіемъ органамъ пресуществленныхъ матеріяловъ и изверженіемъ жидкостей, которыя или не нужны для составленія, или освободились чрезъ разложеніе.

§ 24.

Между тѣмъ какъ жидкости движутся въ составѣ железъ, тамъ происходятъ кромѣ питанія перемѣны въ видѣ жидкостей, не употреблен-

ныхъ къ сему отправленію, такъ что каждая железа отдѣляетъ свою особеннаго свойства влагу: сіи перемѣны принадлежатъ также животной Химіи. Чувствительность, равно какъ и сжимаемость служатъ къ изверженію новопроизведенныхъ жидкостей, сопровождая ихъ кнаружи, естьли онѣ безполезны; или оплагая на слизистыя поверхности внутрь, естьли онѣ должны способствовать какому нибудь отправленію.

§ 25.

Образованіе зародыша есть дѣло животной Химіи: чувствительность и сжимаемость сопровождаетъ оной въ матку; животная Химія его развертываетъ и даетъ ему собственную свою чувствительность и сжимаемость (смотр. § 6). Чувствительность и сжимаемость матери опредѣляютъ выхожденіе онаго.

§ 26.

Рядъ нервовъ, разположенныхъ въ длину позвоночнаго столба, имѣетъ своимъ центромъ особенные узлы (ganglia), которыхъ соединеніе во-

обще называется большимъ симпатическимъ нервомъ: приличнѣе ихъ назвать нервами узловыми (nervi gangliosi).

§ 27.

Нервы узловые проницаютъ во внутренности и въ мышицы, съ принадлежащими къ онымъ сосудами и нервами отношенія; но больше входятъ во внутренности и мышицы туловища, нежели конечностей.

§ 28.

Поврежденіе нервовъ узловыхъ не производитъ первоначально ни болей, ни судорогъ; они не переносятъ чувствованій къ мозгу, ни разпоряженій мозга къ органамъ.

§ 29.

Нервы узловые имѣютъ вліяніе только на внутреннія движенія, которыя не подлежатъ управленію мозговаго центра. Разположенные въ власообразной системѣ внутренностей, они служатъ къ разпоряженію и переношенію возбужденія съ одного мѣста на другое, смотря по надобностямъ творящей силы; или, лучше сказать,

они служатъ особенно для животной Химіи.

§ 30.

Нервы узловые собираютъ возбуждающее вліяніе нервовъ мозговыхъ, и чрезъ то способствуютъ движеніямъ, не зависящимъ отъ центра понятія. Такимъ образомъ воля, произведши въ нихъ возбужденіе посредствомъ отправленій отношенія, не можетъ отнять, ни даже остановить онаго.

§ 31.

Нервы узловые жизненную силу употребляютъ для животной Химіи, не смотря на вліяніе воли, и когда сумма сей силы для двухъ сполъ важныхъ отправленій не достаточна, то они, отвлекая оную отъ животныхъ, т. е. отношенія, сосредоточиваютъ въ отправленіяхъ, къ питанію служащихъ. Производя сіе отвлеченіе, направляютъ жизненную силу и съ оною вмѣстѣ жидкости къ сосудамъ внутренностей, особливо мозга: что самое производитъ сонъ.

§ 32.

Когда раздраженіе преимущественно во внутренностяхъ, нервы узловые оное отражаютъ на общее чувствилище посредствомъ мозговыхъ нервовъ, съ которыми они соединяются въ сихъ самымъ внутренностяхъ; и воля не болѣе свободна противиться сему раздраженію, какъ и обратно отнять ею произведенное во внутренностяхъ.

§ 33.

Центръ (*) отношенія, раздражаемый вліяніемъ внутренностей съ содѣйствіемъ воли, или безъ оной, съ самопознаніемъ или безъ познанія возбуждаетъ движенія въ мѣсподвижныхъ мышцахъ, которыя находятся въ прямомъ содержаніи съ раздраженіями внутренностей, и имѣютъ своею цѣлію уничтоженіе сихъ раздраженій, или завалъ, прижатіе и наконецъ разрушеніе мозга.

(*) Мѣсто общаго чувствилища, куда всѣ чувствованія сносятся.

Зам. Перев.

§ 34.

Какъ скоро въ экономіи произошло раздраженіе, способное потрясти мозговые нервы, тотчасъ переносится оное къ центру отношенія, которой въ послѣдствіи можетъ произвесть движенія безъ всякаго о томъ познанія и безъ участія воли животнаго. Слѣдовательно явленія, дающія намъ *о себѣ самихъ* познаніе, суть прерывны; между тѣмъ какъ чувствованіе и противодѣйствіе центра отношенія суть безпрерывны.

§ 35.

Чувствованія мозговаго центра, о которыхъ *мы* имѣемъ познаніе, извѣстны подъ именемъ чувствительности, и движенія, отъ онаго зависящія, называются произвольными. Но чувствованія мозговаго центра, о которыхъ *мы* никакого не имѣемъ познанія, и движенія, онымъ производимыя безъ нашего участія, не относятся ни къ чувствительности ни къ волѣ нашей, а составляетъ особенной родъ органическихъ явленій. По сему нервной составъ мозга двоя-

кимъ образомъ дѣйствуетъ въ своихъ отправленіяхъ.

§ 36.

Всякой разъ какъ *мы* имѣемъ понятіе, чувствуемъ въ то же время внутри мозга и внѣ онаго (см. § 14) слѣдовательно точки, внѣ мозга нами чувствуемыя не только наружныя и внутреннія чувства, но еще случайно отъ воспаленія произшедшія; ибо воспаленіе концы относящихъ нервовъ большей частии плевъ приводитъ въ состояніе почти подобное окончаніямъ нервовъ поверхностей натуральныхъ чувствъ. По сему воспаленныя мѣста дѣлаются случайными орудіями чувствъ.

§ 37.

Мы властны не выполнить нѣкоторыхъ дѣйствій, коихъ требуютъ отъ насъ чувствованія, въ натуральныхъ или случайныхъ чувствахъ возбужденныя; но нѣкоторыя между ними развѣ на короткое время замедлить можемъ.

§ 38.

Мы тогда только имѣемъ власть замедлить или воспротивиться исполненію дѣйствій, требуемыхъ чувствованіями; когда общее чувствилище достигло своего совершенства, при томъ въ здоровомъ и бдительномъ состояніи. По сей причинѣ въ первомъ возрастѣ не бываетъ сей способности, — а только въ послѣдствіи чрезъ упражненіе разума она развертывается; равно во снѣ, въ безуміи и другихъ болѣзненныхъ случаяхъ много представляетъ разностей.

§ 39.

Мы едва можемъ замедлить дѣйствія, которыя возбуждаются чувствованіями, происходящими отъ внутренностей для жизни необходимыхъ, и относятся къ непремѣнному исполненію ихъ отправленій.

§ 40.

Между дѣйствіями, коихъ исполненію *мы* можемъ воспротивиться, однѣ вынуждаются внутренностями для жизни необходимыми, и то тогда, когда вынужденіе ихъ не столь

будетъ значительно; напротивъ когда оное усилится, мы должны или повиноваться, или потерять разсудокъ, или навлечь смерть. Другія относятся къ исполненію не совсѣмъ нужныхъ къ сохраненію жизни отправленій; но сопротивленіе онымъ съ нашей стороны также можетъ произвести безуміе.

§ 41.

Когда человѣкъ, отказавшись удовлетворять нуждамъ внутренностей, страдаетъ и умираетъ: это значитъ, разумъ одержалъ побѣду надъ инстинктомъ. Но когда сопротивленіе, которое противополагается *вынужденію* внутренностей, повреждаетъ разсудокъ, т. е. по причинѣ сильнаго раздраженія въ мозгѣ возбужденнаго: это значитъ, инстинктъ одержалъ верхъ надъ разумомъ.

§ 42.

Инстинктъ состоитъ въ чувствованіяхъ, внутренностями опредѣляемыхъ, понуждающихъ центръ мозга къ выполненію дѣйствій, нужныхъ для совершенія отправленій.

§ 43.

Дѣйствія, вынуждаемыя *инстинктомъ*, часто совершаются безъ нашего участія и даже безъ познанія: примѣромъ служатъ упробный младенецъ и спящій.

§ 44.

Дѣйствія, вынуждаемыя *инстинктомъ*, преимуществуютъ у дѣтей, и уменшаются по мѣрѣ усовершенствованія разума.

§ 45.

Разумъ изъявляетъ настоящее свое вліяніе на организмъ посредствомъ ограничиваній, противоположныхъ чувствованіямъ *инстинкта*, и отъ него вынужденнымъ дѣйствіямъ.

§ 46.

Страсти суть чувствованія, вызванныя сначала инстинктомъ, а послѣ поддержанныя и увеличенныя соизволеніемъ разума, такъ что оныя дѣлаются господствующими, и опредѣляютъ дѣйствіе болѣе или менѣе значительныя, всегда направляемыя къ удовлетворенію надобностей *ин-*

стинкта, какъ главнаго источника оныхъ.

§ 47.

Спрасти, какъ безуміе, суть торжество внутренностей и слѣдственно *инстинкта* надъ разумомъ; равно и отъ нихъ самихъ часто происходитъ безуміе.

§ 48.

Инстинктъ и разумныя способности всегда въ спрастяхъ находятся.

§ 49.

Инстинктъ можетъ дѣйствовать совокупно съ разумными способностями, или самъ собою безъ оныхъ.

§ 50.

Разумныя способности всегда смѣшиваюпся съ *инстинктомъ*.

§ 51.

Разумныя способности могутъ дѣйствовать безъ спрастей, но всегда съ ощущеніемъ удовольствія или боли.

§ 52.

Удовольствіе и боль, сопровождающія разумныя способности, занимаютъ то же самое мѣсто, какъ и

происходящія отъ страстей; потому что центръ отношенія ничего не можетъ чувствовать въ мозгѣ безъ сочувствія во внутренностяхъ; и еще въ сихъ послѣднихъ всегда чувствуетъ больше.

§ 53.

Когда разумъ занимается идеями относительно нуждъ какой-либо внутренности, или отправленій какого-либо чувства; нервы сей внутренности, или сего чувства находятся всегда въ дѣйствіи, сопровождая всѣ чувствованія къ центру отношенія: изъ сего слѣдуетъ, что разрушеніе нервовъ какого-либо чувства мало помалу навлекаетъ уничтоженіе идей, чрезъ него полученныхъ.

§ 54.

Безглавой младенецъ можетъ жить въ утробѣ матери, но по рожденіи тотчасъ умираетъ; потому что не достаетъ у него вліянія на дыханіе, которое зависитъ отъ мозга.

§ 55.

Органы, прервавши сообщеніе съ мозгомъ, тотчасъ лишаются своей

жизненности и своего питанія, худѣютъ и умираютъ. Но такое состояніе рѣдко, ибо въ параличахъ въ слѣдствіе поврежденія мозга еще не совсѣмъ прервано сообщеніе съ сею внутренностію, но такъ какъ начальное находится въ болѣзненной точкѣ, — то и другія онаго вліянія посредствомъ нервныхъ малозначительныхъ нитей, *per anastomosin* соединяющихся, не достаточны поддержать дѣйствія въ надлежащей степени.

§ 56.

Мышицы, параличемъ пораженныя, худѣютъ не отъ недостатка какого-либо особеннаго начала, коего бы мозгъ былъ причиною, но отъ недостаточнаго возбужденія и движенія.

§ 57.

Недостаточное дѣйствіе паралитическихъ мышицъ сначала происходитъ не отъ того, что не способны ихъ нервы возбудить движеніе, но отъ недостаточнаго сообщенія съ мозгомъ; когда же питаніе чрезъ долгое время въ параличной части бу-

детъ ослаблено, то и нервы оной также слабѣютъ, и не въ состояніи больше возбуждать дѣйствія.

§ 58.

Въ параличныхъ частяхъ притеченіе окислотворенной крови можетъ поддерживать питаніе: потому что есть еще небольшое съ мозгомъ сообщеніе; но недостаточное упражненіе болѣе и болѣе ослабляетъ оное, не причиняя однако мѣстной смерти.

§ 59.

Легкое, непрестанное и во всѣхъ направленіяхъ между различныхъ частей тѣла сообщеніе возбужденія необходимо нужно для поддержанія равновѣсія отправленій.

§ 60.

Въ теплое время года и въ теплыхъ климатахъ возбужденіе у животныхъ болѣе происходитъ съ наружной, нежели съ внутренней поверхности; напротивъ въ зимнее время и въ холодныхъ климатахъ возбужденіе бываетъ болѣе внутри, нежели снаружи. Тогда пищепроходный

каналъ дѣлается главнымъ путемъ возбужденія: отъ того и пищаніе тамъ значительнѣе.

§ 61.

Возбужденіе въ животной экономіи не всегда бываетъ единообразно; въ нѣкоторыхъ частяхъ больше, въ одной или многихъ другихъ меньше, и попеременно въ разныхъ частяхъ дѣлается сильнѣе. Сія неравномѣрность часто оканчивается разстройкою равновѣсія отправленій.

§ 62.

Здравіе само собою никогда не разстроиваетсл, но всегда разстройка бываетъ отъ того, что внѣшніе возбудители, опредѣленные къ содержанію отправленій, или устремили свое дѣйствіе на одну часть, или недостаточно подѣйствовали на экономію, или самая экономія была возбуждена несообразно жизненнымъ законамъ: ибо между внѣшними вліяніями и цѣлымъ организмомъ, или различными онаго частями находятся отношенія, такъ что однѣ пріятно, другія противно дѣйствуютъ жизненнымъ за-

конамъ; къ числу послѣднихъ принадлежатъ яды.

§ 63.

Нѣкоторыя внѣшнія вліянія, приходя въ сношеніе съ органами, умен-шаютъ явленія жизни; но боль, въ ослабленномъ органѣ открывшаяся, дѣйствуетъ вмѣсто возбудителя, который съ пользою или со вредомъ для сохраненія животнаго обратно туда привлекаетъ жизненныя явленія.

§ 64.

Излишнее претвореніе въ кровь питательныхъ соковъ умножаетъ сумму жизненности; но такое приращеніе имѣетъ свои предѣлы, выше которыхъ возбужденіе скопляется въ какомъ нибудь органѣ, и въ слѣдствіе сверх-раздраженія сего органа рождается болѣзнь.

§ 65.

Равно и возбужденіе скопляется въ органахъ отъ дѣйствія возбуждающихъ вліяній, хотя бы сумма общей жизненности была очень уменьшена; и такое состояніе можетъ упорно

продолжаться даже до сухотки и до самой смерти.

§ 66.

Экономія всякое сверх-раздраженіе никогда безъ вреда переносить не можетъ; и всѣ тѣ, которые, кажется, привыкли къ сильнымъ возбуждающимъ, наконецъ подвергаются мѣстнымъ сверх-раздраженіямъ.

ОТДѢЛЕНІЕ ВТОРОЕ.

ПАТОЛОГІЯ.

§ 67.

Здравіе предполагаетъ правильное исполненіе всѣхъ отправленій; болѣзнь происпекаетъ отъ неправильности, а смерть отъ прекращенія оныхъ.

§ 68.

Отправленія не правильны, когда одно или многія изъ нихъ совершаются съ слишкомъ великою, или съ слишкомъ малою силою.

§ 69.

Сила (energia) отправленія чрезмѣрна, когда она ускоряетъ, останав-

ливаетъ или перемѣняетъ другія, такъ что одинъ или многіе органы, принадлежащіе къ увеличенному отправленію, равно и другіе онымъ въ безпорядокъ приведенные, угрожаютъ разрушеніемъ.

§ 70.

Сила отправленія слаба, когда одинъ или многіе органы, къ оному принадлежащіе, не имѣютъ степени жизненности, потребной для надлежащаго исполненія отправленій.

§ 71.

Жизненность органовъ можетъ быть возвышена прежде, нежели будетъ уменьшена, и обратно.

§ 72.

Нѣтъ общаго и единообразнаго ни возвышенія, ни уменьшенія жизненности органовъ.

§ 73.

Возвышеніе всегда, начавшись въ одной органической системѣ, сообщается другимъ того же самаго или другаго состава (apparatus).

§ 74.

Свойство сообщеннаго возвышенія точно то же, какъ и первоначальнаго. Опъ сего происходитъ умноженіе явленій, обнаруживающихъ состояніе жизни.

§ 75.

Возвышеніе одной или многихъ органическихъ системъ, одного или многихъ составовъ, всегда опредѣляетъ слабость въ другой системѣ или другомъ какомъ-либо составѣ.

§ 76.

Уменьшеніе жизненности одной системы, или одного состава, *часто* въ одномъ или во многихъ другихъ рождаетъ возвышеніе, *а иногда* также уменшеніе.

§ 77.

Возвышеніе жизненности какой-либо системы (и тѣмъ болѣе какого-либо состава) предполагаетъ всегда дѣйствіе возбуждающихъ вліяній выше той степени, каковая потребна къ сохраненію здравія, — т. е. сверхвозбужденіе (superstimulatio s. superexcitatio).

§ 78.

Частное сверх-возбужденіе всегда предполагаетъ довольно значительной приливъ жидкостей; по сему скопленіе оныхъ затрудняетъ совершеніе отправленій въ каждомъ сверх-возбужденіи. И такое скопленіе есть болѣзненное (congestio morbosa).

§ 79.

Соединеніе сверх - возбужденія и болѣзненнаго скопленія въ одной части всегда производитъ частное питаніе увеличеннымъ или неправильнымъ; что составляетъ дѣйствительное скопленіе, необходимо клонящееся къ разрушенію.

§ 80.

Дѣйствительное частное сверх-возбужденіе и болѣзненное скопленіе всегда соединены съ уменьшеніемъ общей суммы жизненности.

§ 81.

Частное уменьшеніе жизненности всегда причиняетъ недостатокъ питанія, хотя также часто опредѣляетъ болѣзненное скопленіе; но оное есть страдательное (congestio passiva).

§ 82.

Страдательное болѣзненное скопленіе наклонно къ разрушенію, но гораздо меньше дѣйствительнаго.

§ 83.

Дѣйствительное болѣзненное скопленіе (congestio activa) всегда сопровождаетъ сверх-возбужденіе или сверх-раздраженіе; — довольно послѣдняго названія для лучшаго понятія при объясненіи хода болѣзней: можно даже для краткости употребить просто слово *раздраженіе*, лишь бы въ томъ смыслѣ были приняты сіи два выраженія; надобно однако же подразумѣвать прилагательное *болѣзненный*.

§ 84.

Раздраженіе можетъ существовать въ одной системѣ, безъ всякаго въ томъ участія другой; но это случается при малозначущемъ раздраженіи. Тогда оное дѣйствуетъ на мѣстныя органическія движенія и на питаніе части; какъ же скоро мѣстное раздраженіе возвысится до нѣкоторой степени, — повторяется

въ другихъ болѣе или менѣе отдаленныхъ системахъ или составахъ, и всегда безъ перемѣны своей натуры.

§ 85.

Нервы суть единственные проводники раздраженія; что и составляетъ болѣзненныя сочувствія. По сему болѣзненныя сочувствія происходятъ также, какъ и въ здоровомъ состояніи; отличаются только тѣмъ, что нервы переносятъ больше раздраженія, или что способъ возбужденія противодѣйствуетъ жизненнымъ законамъ.

§ 86.

Болѣзненныя сочувствія бываютъ двухъ видовъ: первыя себя обнаруживаютъ органическими явленіями; т. е. увеличеннымъ движеніемъ волоконъ, скопленіями, измѣненіемъ отдѣленій, испаренія, всасыванія, которыя тогда или увеличиваются, или уменьшаются, или въ качествѣ перемѣняются, перемѣною температуры и неправильнымъ питаніемъ: это сочувствія органическія (sympathiae organicae). Вторыя изъявляются болями, судоргами мышицъ подлежащихъ волѣ, и поврежде-

ніемъ ума: это сочувствія отношенія (sympathiae animales, s. relationis).

§ 87.

Органическія сочувствія могутъ существовать безъ сочувствій отношенія, а сіи всегда возбуждаютъ органическія; но гораздо чаще оба сіи вида сочувствій бываютъ вмѣстѣ въ одно время.

§ 88.

Чѣмъ сильнѣе чувствительностѣ больнаго и раздраженнаго органа, тѣмъ сочувствія многосложнѣе и обратно.

§. 89.

Чѣмъ многочисленнѣе и дѣйствительнѣе сочувствія, тѣмъ болѣзнь важнѣе.

§ 90.

Чрезмѣрныя сочувствія отношенія въ состояніи причинить смерть, которая тогда, кажется, зависитъ отъ разрушенія центра отношенія. Чрезмѣрныя органическія сочувствія также могутъ навлечь скоропостижную смерть, происходящую отъ кровоскопленія и разрушенія многихъ внутренностей.

§ 91.

Органъ, первоначально раздраженный, иногда одинъ подвергается кровоскопленію или разрушенію; сочувственные же органы не имѣютъ столько раздраженія, чтобы въ томъ участвовать.

§ 92.

Органы, сочувственно раздраженные, могутъ получить раздраженіе въ высшей степени противъ того органа, отъ вліянія котораго зависило раздраженіе; въ такомъ случаѣ болѣзнь перемѣняетъ мѣсто и названіе: это суть перемѣщенія болѣзней (metastases).

§ 93.

Органъ, сдѣлавшійся мѣстомъ перемѣщенія, равно возбуждаетъ свойственныя ему сочувствія, а тѣ также въ свою очередь могутъ быть преимущественными. Таковы суть бродящія воспаленія (ambulantes phlegmasiae) и проч.

§ 94.

Ежели сочувственное раздраженіе, главными внутренностями на-

правляемое къ органамъ отдѣлительнымъ, испаряющимъ, и къ поверхности будетъ сильнѣе, нежели въ тѣхъ внутренностяхъ; тогда оныя освобождаются отъ своего раздраженія, и болѣзнь оканчивается скорымъ исцѣленіемъ: это суть окончанія болѣзней, переломы (cryses). Въ семъ случаѣ раздраженіе переходитъ извнутри кнаружи.

§ 95.

Скопленія въ переломахъ всегда оканчиваются испражненіемъ отдѣленной матеріи, гноя, крови, — безъ сего переломъ не бываетъ совершеннымъ.

§ 96.

Ежели раздраженіе устремляется снаружи внутрь, или отъ одной внутренности къ другой гораздо важнѣйшей, тогда болѣзнь усиливается: это вредоносные переломы у Авторовъ.

§ 97.

Раздраженія совсѣмъ не имѣютъ постояннаго хода и продолженія: то и другое зависитъ отъ особеннаго

сложенія (idiosyncrasia) и отъ вліянія причинъ, на больнаго дѣйствующихъ.

§ 98.

Раздраженіе распространяется чрезъ сходство органической системы и строенія; вотъ что составляетъ разположеніе (diathesis): однакожъ иногда оное переходитъ на плевы совсѣмъ отличнаго строенія отъ тѣхъ, гдѣ оное получило свое начало, и гораздо чаще въ болѣзняхъ скоротечныхъ, нежели продолжительныхъ (m. acuti et chronici).

§ 99.

Когда раздраженіе скопляетъ кровь въ какомъ-либо мѣстѣ съ необыкновеннымъ жаромъ, краснотою и опухолью, способными разстроить раздраженную часть; тогда называютъ оное воспаленіемъ (inflammatio).

§ 100.

Мѣстная боль съ воспаленіемъ даже сильнымъ не разлучна.

§ 101.

Мѣстная воспалительная боль содержитъ много разностей, зависящихъ

отъ степени чувствительности той части и самаго больнаго.

§ 102.

Воспаленіе часто большую боль возбуждаетъ въ частяхъ, гдѣ обнаруживается сочувственное раздраженіе, нежели въ собственномъ своемъ мѣстѣ. Воспаленія слизистыхъ оболочекъ желудка, кишекъ и мочеваго пузыря служатъ тому каждодневнымъ примѣромъ.

§ 103.

Воспаленіе, не имѣющее никакой боли, пробуждаетъ только органическія сочувствія.

§ 104.

Воспаленіе всегда измѣняетъ свойство жидкостей въ воспаленной части.

§ 105.

Воспаленіе можетъ быть безъ нагноенія.

§ 106.

Воспаленіе часто въ послѣдствіи оставляетъ нѣкоторой видъ раздраженія, имѣющій различныя названія, и производитъ худосочіе (cacochymia),

которое принимали прежде за существенное.

§ 107.

Воспаленіе часто возбуждаетъ сочувствія отношенія; — что Авторы принимали за господствующія явленія, и болѣзнь называли *нервною*.

§ 108.

Воспаленіе не перемѣняетъ своей натуры отъ уменьшенія силъ, онымъ причиненнаго.

§ 109.

Раздраженія всѣхъ органовъ, приобрѣтши нѣкоторую степень усиленія, особливо сдѣлавшись воспалительными, переносятся къ мозгу; отъ того происходитъ измѣненіе въ разумныхъ способностяхъ и желаніяхъ, состояніе боли и тягости чувствуемое въ мѣсподвижныхъ мышицахъ. Чрезмѣрность сего сочувствія превращается въ воспаленіе мозга.

§ 110.

Усиленныя раздраженія всѣхъ органовъ, при началѣ ихъ появленія, всегда переносятся къ желудку: отъ того происходитъ лишеніе аппетита

(inappetentia), перемѣна въ цвѣтѣ языка и его влажности. Ежели раздраженіе, желудкомъ возпріятое, увеличится до нѣкоторой степени, примѣчаются припадки воспаленія желудка (gastritis), и мозгъ, какъ всегда раздражительнѣе, изъявляетъ въ высшей степени свойственныя ему сочувствія, и даже самъ можетъ придти въ воспаленіе.

§ 111.

Усиленныя раздраженія всѣхъ органовъ переносятся къ сердцу: отъ того сжиманія его чаще, обращеніе крови скорѣе и жаръ, увеличившись въ кожѣ, производитъ тягостное чувствованіе. Вотъ что собственно должно назвать лихорадкою, о которой здѣсь говорится вообще и отвлеченно.

112.

Лихорадка всегда есть слѣдствіе раздраженія сердца первоначальнаго или сочувственнаго.

§ 113.

Всякое раздраженіе довольно сильное, чтобы произвесть лихорадку, есть нѣкоторой видъ воспаленія.

§ 114.

Всякое воспаленіе довольно сильное, чтобъ произвесть лихорадку, достигая сердца, въ то же время можетъ быть перенесено къ мозгу и желудку, по крайней мѣрѣ при своемъ началѣ, и какъ оно при переходѣ не перемѣняетъ своей натуры; то всегда нѣкоторой видъ воспаленія открывается въ сихъ трехъ органахъ.

§ 115.

Раздраженія, воспаленнымъ органомъ перенесенныя къ мозгу и желудку, иногда уменьшаются, не смотря на упорность воспаленія ихъ произведшаго; и обѣ сіи внутренности опять совершаютъ свои отправленія, между тѣмъ какъ сердце продолжаетъ сильно быть раздражаемо и поддерживать лихорадку.

§ 116.

Хотя желудокъ и мозгъ въ теченіе воспаленія другаго органа продолжаютъ свои отправленія, однако же не остаются безъ органическаго раздраженія. Ихъ раздраженіе всегда близко къ воспаленію, которое очень

часто возникаетъ, ежели пламя, его поддерживающее, не ослабно пребудетъ до конца жизни.

§ 117.

Ежели раздраженіе, сочувственно возбужденное въ желудкѣ и мозгѣ, вмѣсто уменьшенія сдѣлается сильнѣе самаго воспаленнаго мѣста, отъ котораго зависитъ: это будетъ примѣръ предложеній о перемѣщеніяхъ (смотр. § 92 и 102).

§ 118.

Воспаленіе мозга производитъ всегда подобное въ пищеварительномъ каналѣ, а иногда въ соединенныхъ съ онымъ частяхъ: это органическое сочувствіе.

§ 119.

Воспаленіе мозга чаще бываетъ сочувственнымъ произведеніемъ воспаленій желудка, нежели ихъ причиною.

§ 120.

Кровонакопленіе желудка отъ пьянства, въ гнилой горячкѣ, въ злокачественныхъ лихорадкахъ и пр., необходимо повторяется въ мозгѣ и его оболочкахъ.

§ 121.

Воспаленіе мозга возбуждаетъ нервныя явленія, которыя часто принимали за существенныя.

§ 122.

Всѣ раздраженія мозга, продолжающіяся до конца жизни, оканчиваются воспаленіемъ или кровопеченіемъ; таковы суть: падучая болѣзнь, родимецъ (cathalepsia), чрезмѣрныя напряженія ума и пр.

§ 123.

Сумасшествіе (mania) всегда предполагаетъ раздраженіе мозга, которое долгое время другимъ воспаленіемъ можетъ поддерживаться и съ онымъ вмѣстѣ проходить; но такое состояніе, продлившись, всегда оканчивается тѣмъ, что превращается въ настоящее воспаленіе мякоти, или оболочекъ мозга (encephalitis pulposa, s. membranosa cerebri).

§ 124.

Никакое внѣ мозга воспаленіе не можетъ произвести сумасшествія, безъ содѣйствія воспаленія желудка и тон-

кихъ кишекъ; и печень здѣсь поражается только сочувственно.

§ 125.

Воспаленіе паутинной оболочки мозга (arachnitis) чаще бываетъ послѣдовательное отъ воспаленія желудко-кишечнаго, нежели первоначальное. Но бредъ, безсонница и судорги, часто признаки онаго, воспаленіемъ желудко-кишечнымъ поддерживаются, и съ онымъ вмѣстѣ проходятъ, или послѣ смерти въ паутинной и твердой оболочкѣ не оставляютъ никакихъ даже мало замѣтныхъ слѣдовъ бывшаго воспаленія, нежели каковыя находятся въ желудкѣ, и пр.

§ 126.

Всякое жестокое страданіе, будетъ ли происходить отъ какого воспаленнаго органа, или раздраженія какого-либо нерва, или отъ нравственной причины, отягчаетъ мозгъ и располагаетъ мякоть и оболочки его паутинную и сосудистую къ воспаленію. Слѣдовательно страданіе желудка, изъ всѣхъ жесточайшее, и всѣ другія производятъ оное. А по-

шому воспаленіе желудко-кишечное никогда не бываетъ безъ нѣкоторой степени раздраженія мозга. Все сіе можно примѣнить и къ головнымъ кровотеченіямъ.

§ 127.

Наросты, ракъ мозга и пр., происходятъ отъ продолжительнаго воспаленія сей внутренности.

§ 128.

Всѣ раздраженія общаго чувствилища могутъ окончиться ударомъ.

§ 129.

Слово ударъ (apoplexia) выражаетъ прекращеніе явленій отношенія. Въ ономъ различить можно двѣ главныя степени, смотря по присутствію или отсутствію частныхъ разслабленій (paralyses); но не льзя раздѣлять сію болѣзнь по разсмотрѣнію видовъ органическаго измѣненія общаго чувствилища.

§ 130.

Воспаленіе внутренней или слизистой оболочки желудка называется желудочнымъ (gastritis); но оное при

осмотрѣ трупа всегда бываетъ въ соединеніи съ воспаленіемъ слизистой оболочки тонкихъ кишекъ. И такъ лучше его назвать вообще желудко-кишечнымъ (gastroënteritis).

§ 131.

Воспаленіе слизистой оболочки тонкихъ кишекъ называется кишечнымъ (enteritis). Въ трупѣ иногда сіе воспаленіе существуетъ само по себѣ; но не льзя сего доказать прежде вскрытія. Къ тому же всегда прежде начинается въ желудкѣ. И такъ лучше назвать оное также желудко-кишечнымъ.

§ 132.

В. желудко-кишечное (gastroënteritis) представляется въ двухъ видахъ, смотря по преимуществу желудочнаго или кишечнаго воспаленія. Боль желудка, лишеніе аппетита, изверженіе принятой пищи рвотою, или трудное пищевареніе означаетъ первой видъ. Потребность утолять жажду, скорое всасываніе принятыхъ жидкостей суть признаки другаго

вида. Прочіе знаки суть общіе, съ небольшою разницею.

§ 133.

Острое воспаленіе слизистой оболочки тонкихъ кишекъ безъ соучастія брюшины, у большей части людей не причиняетъ колики, и почти никогда не имѣетъ опредѣленной боли, а часто бываетъ соединено съ чувствомъ сженія, непостоянной тягости и запоромъ низа. Совложеніе сей кишки нетолько не причиняетъ завитка (ileus), но даже обыкновенной колики не производитъ.

§ 134.

Колика, частое испражненіе низа, съ понужденіями (*tenesmi*), суть знаки воспаленія слизистой оболочки толстыхъ кишекъ.

§ 135.

Слово *enteritis* присвоенное воспаленію тонкихъ кишекъ, не можетъ отличить воспаленія толстыхъ; надлежитъ сіе послѣднее назвать для отличія в. ободочнымъ (colitis). Но оба сіи воспаленія одно за другимъ слѣдуютъ, и вмѣстѣ бываютъ.

§ 136.

Воспаленіе желудка и кишекъ существуетъ безъ малѣйшей боли, когда не преимуществуетъ своею силою въ желудкѣ и двенадцатиперстной кишкѣ, даже давленіе брюха не обнаруживаетъ оной.

§ 137.

В. желудка и кишекъ распознается чрезъ обнаруживаніе сочувствій, т. е. 1е органическихъ: краснотою, жаромъ оперстій слизистыхъ оболочекъ и кожи, измѣненнымъ отдѣленіемъ желчи, мочи и особенно слизи; 2е относительныхъ: болями головы и членовъ, перемѣною способности судить и чувствовать. Вліяніе, произведенное на сердце, есть общее многимъ другимъ воспаленіямъ.

§ 138.

Острыя желудко-кишечныя воспаленія, ожесточаясь, наводятъ безчувственность, черноту вокругъ рта (fuliginositas), багровыя пятна, гнилостной запахъ, крайнее изнеможеніе; и представляютъ все, что называютъ гнилою лихорадкою (f. putrida) съ

безсиліемъ (f. adynamica, typhus); тѣ же желудко-кишечныя воспаленія, въ которыхъ раздраженіе мозга, усилившись, возвышается или не возвышается до степени воспаленія, производятъ бредъ, судорги и пр., получаютъ названіе злыхъ лихорадокъ, нервныхъ и неправильныхъ (ff. ataxicae, malignae).

§ 139.

Всѣ лихорадки *существенныя у Авторовъ* относятся къ воспаленію желудка и кишекъ, простому или сложному. Они всѣ не узнавали онаго, когда не находилось тамъ мѣстной боли, и даже существующія боли принимали за случайныя.

§ 140.

Авторы иногда полагали, что нѣкоторыя лихорадки зависятъ отъ воспаленія пищеварительныхъ органовъ, но никогда не говорили, что мнимосущественныя лихорадки не могутъ имѣть другой причины, и происходятъ такимъ же образомъ, какъ лихорадка при воспаленіяхъ лёгкаго; наконецъ что совсѣмъ нѣтъ существенныхъ лихорадокъ. Все сіе от-

крыто со времени ученія физіологическаго.

§ 141.

Всѣ Авторы не зная, что внутренняя оболочка тонкихъ кишекъ можетъ быть воспалена безъ мѣстной боли, припадки воспаленія брюшины (peritonitis) приписывали воспаленію тонкихъ кишекъ.

§ 142.

Первое дѣйствіе оспеннаго заражения открывается в. желудко-кишечнымъ, которое послѣ замѣняется воспаленіемъ кожи, и когда оспины малочисленны, оканчивается; но оное опять появляется, когда оспины во многомъ количествѣ, краями своими сливаясь, представляютъ рожу. Такого свойства бываетъ вторичная оспенная лихорадка, которую также называютъ лихорадкою нагноенія.

§ 143.

Корь и красуха (scarlatina) въ началѣ своемъ открываются острымъ воспаленіемъ желудка и кишекъ, слезотеченіемъ изъ глазъ и насморкомъ (catarrhus), носа и горла. Сіи-то припадки

ожесточаясь, и поражая мозгъ и всѣ внутренности, составляютъ опасность сихъ болѣзней. Скарлатинная жаба бываетъ часто гибельна; равно должно обращать вниманіе на насморкъ вѣтвей дыхательнаго горла въ кори, которой въ началѣ производитъ гноевапое изверженіе, и ежели не превращается въ воспаленіе лёгкаго, можетъ нанести удушеніе, препятствуя прохожденію воздуха.

§ 144.

Задумчивость (hypochondria) есть дѣйствіе продолжительнаго воспаленія желудка и кишекъ, которое сильно дѣйствуетъ на мозгъ, уже расположенный къ раздраженію.

§ 145.

Большая часть желудочныхъ болей, щемота, ломота, трудное пищевареніе, сженіе и всѣ роды непомѣрнаго аппетита происходятъ отъ хроническаго воспаленія желудка и кишекъ.

§ 146.

Перемежающіяся и послабляющія пупочныя колики съ запоромъ и безъ

понужденія означаютъ нѣкоторые виды воспаленія слизистой оболочки тонкихъ кишекъ, особливо въ хроническомъ состояніи, ежели нѣтъ припадковъ воспаленія брюшины; но это воспаленіе больше бываетъ тягостно, чемъ болѣзненно.

§ 147.

Пасочныя железы (*ganglia lymphatica*) брыжейки воспаляются только посредствомъ воспаленія кишекъ; и сіе двоякое воспаленіе продлившись, составляетъ тугое брюхо у дѣтей съ худобою (scrophuli mesenterici).

§ 148.

Брыжейныя железы не воспаляются отъ простаго воспаленія брюшины.

§ 149.

Воспаленіе печени (hepatitis), когда только не зависитъ отъ наружнаго насилія, есть слѣдствіе в. желудко-кишечнаго.

§ 150.

Хроническое воспаленіе желудка и кишекъ бываетъ причиною печеночныхъ заваловъ, желтыхъ и жирныхъ печеней даже у чахотныхъ.

§ 151.

Водяная, произшедшая отъ злоупотребленія спиртныхъ напитковъ, проносныхъ и пр., есть дѣйствіе хроническаго воспаленія желудка и кишекъ, объемлющаго всю толщину кишечнаго канала, печени и пр. и проникшаго мало по малу до брюшины.

§ 152.

Непомѣрной аппетитъ (bulimia) есть дѣйствіе хроническаго желудко-кишечнаго воспаленія съ преимущественнымъ раздраженіемъ желудка и двѣнадцати-перстной кишки; — въ самомъ дѣлѣ сіе воспаленіе можетъ существовать въ такомъ видѣ, что допускаетъ пресуществленіе количества пищи, превышающаго нужды экономіи: отъ сего происходитъ полнокровіе, отолстѣніе и въ послѣдствіи переносъ раздраженія на мозгъ, на сочлененія, почки, сердце и задній проходъ, словомъ, на всѣ мѣста, куда случайное возбужденіе оное привлечь можетъ.

§ 153.

Воспаленія желудка съ непомѣрнымъ аппетитомъ часто зависятъ

отъ злоупотребленія раздражительной пищи и питья, особенно желудочныхъ лѣкарствъ, данныхъ въ то время, когда еще воспаленіе въ легкой степени.

§ 154.

Изобильное пресуществленіе въ воспаленіяхъ желудка съ непомѣрнымъ аппетитомъ происходитъ болѣе или менѣе съ сильными сочувственными мѣстными болями. Въ послѣдствіи сіи боли ожесточаются до того, что пищевареніе для больнаго становится страшнымъ, хотя еще имѣетъ чрезмѣрной аппетитъ, и оканчиваются истребленіемъ чувства голода, худобою, рвотою и пр.; а иногда воспаленіе желудка переходитъ въ состояніе острое.

§ 155.

Когда чрезъ долговременное употребленіе возбуждающихъ очень возвысилась чувствительность желудка; лѣченіе въ такомъ случаѣ продолжительно, трудно, и возвраты очень легки: рѣдко, чтобы тогда не было нѣкоторой степени раздраженія мозга, могущаго произвесть *ипохондрію*; и

часто отвердѣніе (scyrrhus), или прободеніе желудка оканчиваетъ сцену.

§ 156.

Воспаленіе часто переходитъ отъ слизистой оболочки пищепріемнаго канала къ брюшинѣ въ остромъ состояніи.

§ 157.

Острыя воспаленія печени бываютъ смертельны отъ присоединенія в. желудко-кишечнаго и брюшины, или отъ воспаленія органовъ полости грудной и черепа.

§ 158.

Острыя воспаленія почекъ (nephritis) бываютъ смертельны отъ присоединенія воспаленій главныхъ внутренностей.

§ 159.

Острыя в. брюшины (peritonitis) у родильницъ обыкновенно начинаются воспаленіемъ внутренней оболочки и всей толщины матки.

§ 160.

Продолжительныя раздраженія слизистой оболочки маточнаго влагалища почти всегда производятъ

воспаленіе въ шейкѣ и яичникахъ: отъ того отвердѣнія, ракъ и пр.

§ 161.

Отвердѣнія маточной шейки часто происходятъ отъ насилія, претерпѣннаго шейкою въ родахъ.

§ 162.

Болѣзненныя мѣсячныя доказываютъ всегдашнее пребываніе раздраженія въ маточной шейкѣ, и ракъ здѣсь часто бываетъ онаго слѣдствіемъ въ эпоху, которую называютъ (*) критическою, когда за-долго прежде сего времени раздраженіе не будетъ прекращено.

§ 163.

Воспаленіе лёгкаго (pneumonia) часто начинается насморкомъ, или воспаленіемъ слизистой оболочки вѣшвей дыхательнаго горла; ежели оное дѣлается хроническимъ, тамъ раждаются шишки (tubercula), и происходитъ чахотка (phthysis).

§ 164.

Воспаленіе среднихъ и нижнихъ долей лёгкаго часто откры-

(*) Когда мѣсячное очищеніе у женщинъ перестаетъ. *Замѣч. Перев.*

безъ предшествовавшаго насморка вѣтвей дыхательнаго горла; ежели оное дѣлается хроническимъ, тамъ также раждаются шишки, и происходитъ чахотка.

§ 165.

Воспаленіе подреберной плевы (plevritis) чрезъ накопленіе гноя, отъ него произшедшаго, изнуряетъ лёгкое больной стороны, не воспаляя онаго; но въ то же время иногда открывается воспаленіе въ лёгкомъ противной стороны; и ежели сіе состояніе сдѣлается хроническимъ, чахотка образуется въ семъ послѣднемъ.

§ 166.

Воспаленіе подреберной плевы, преимущественно занимающее надлёгочную оболочку, безъ накопленія гноя не изнуряетъ лёгкаго, сею плевою покрытаго, иногда воспаляетъ его, и въ случаѣ хроническомъ на ономъ можетъ произвести шишечки.

§ 167.

Шишки, въ слѣдствіе воспаленія внутренней оболочки дыхательныхъ вѣтвей и пузырьковъ, зараждаются

также какъ въ брыжейкѣ въ хроническомъ воспаленіи кишекъ.

§ 168.

Я не видалъ (говоритъ Авторъ) въ лёгкомъ шишекъ безъ предшествовавшаго воспаленія. Мнѣ кажется, бывающія у новорожденныхъ зависятъ также отъ сего явленія.

§ 169.

Шишки образуются во всѣхъ сложеніяхъ, подверженныхъ хроническому воспаленію лёгкаго и кишекъ; но оныя крупнѣе у людей, къ раздраженію пасочной системы разположенныхъ.

§ 170.

Хрящевые, костяные, известковые шарики, наросты, желваки, скирры, ракъ лёгкаго суть произведенія, произшедшія такимъ же образомъ, какъ и обыкновенныя шишки.

§ 171.

Слово *лёгочная чахотка* выражающее разрушеніе, причиненное воспаленіемъ существа лёгкаго, не можетъ быть примѣнено къ сему воспаленію. Лучше называть хроническимъ воспаленіемъ лёгкаго, именно означая, въ

которыхъ плевахъ внутренности оное началось.

§ 172.

Сердце нерѣдко воспаляется посредствомъ пасочной своей оболочки; то, что называютъ воспаленіемъ околосердечія (pericarditis), сіе воспаленіе отличается мѣстомъ боли, препятствіемъ и неправильностію кровообращенія: отъ чего происходитъ тоска, замираніе и боязнь смерти.

§ 173.

Сердце воспаляется посредствомъ внутренней своей оболочки; это есть самое обыкновенное воспаленіе сердца (carditis). Сіе воспаленіе наиболѣе поражаетъ отверстія боевыхъ жилъ, гдѣ оно часто бываетъ хроническимъ, и причиняетъ препятствіе теченію крови, сгущеніе оной, полипы, окостенѣнія, язвы и въ послѣдствіи отолстѣніе сердца (hypertrophia), и разширеніе онаго (anevrisma). Раздраженіе или воспаленіе, начавшись прежде въ мѣсподвижныхъ мышицахъ, часто останавливаясь во внутренности сердца, производитъ сіе воспаленіе.

§ 174.

Раздраженіе различныхъ частей тѣла, будучи довольно сильно, чтобы достигнуть сердца, можетъ произвести воспаленіе въ обѣихъ его оболочкахъ. Воспаленіе внутренней оболочки боевыхъ жилъ, тѣмъ же механизмомъ причиненное, не въ состояніи само собою поддерживать жестокой лихорадки.

§ 175.

Острое и гноевитое воспаленіе мышечныхъ волоконъ сердца есть болѣзнь очень рѣдкая; но въ теченіе нѣкотораго времени существо сердца всегда портится, въ слѣдствіе воспаленія обѣихъ его оболочекъ.

§ 176.

Самые важные случаи разширенія сердца происходятъ отъ препятствія въ кровообращеніи: отъ сего одышка (asthma), кровотеченія изъ разныхъ мѣстъ и водяная; но воспаленіе желудка почти всегда присоединяется къ другимъ припадкамъ, и тѣмъ болѣе, когда больнаго лѣчили способомъ возбуждающимъ.

§ 177.

Окостенѣнія собственныхъ боевыхъ жилъ сердца (arteriae coronariae) должны быть слѣдствіемъ воспаленія внутренней его оболочки, или большихъ артерій.

§ 178.

Разширенія дуги начальственной боевой жилы (aorta) часто бываетъ слѣдствіемъ хроническаго воспаленія ея плевъ. Сіе поврежденіе можетъ заградить устія артерій, несущихъ кровь къ рукамъ и головѣ. Равно сіе воспаленіе и въ другихъ боевыхъ жилахъ производитъ слабость и разширенія, которыя хорошо описаны Скарпомъ.

§ 179.

Золотуха есть раздраженіе внѣшнихъ оболочекъ, гдѣ сукровичная часть крови наиболѣе преимуществуетъ; но какъ жаръ тамъ малозначущій, и краснoты совсѣмъ нѣтъ: то и можно отличить сіе раздраженіе особеннымъ выраженіемъ. Прилично ли будетъ назвать подвоспаленіемъ (subinflammatio)?

§ 180.

Воспаленіе присоединяется къ сему подвоспаленію какъ причина, или какъ дѣйствіе, а иногда сопровождаетъ во все продолженіе онаго.

§ 181.

Подвоспаленіе пасочныхъ плевъ сначала открывается воспаленіемъ въ косшяхъ, *скелетъ* составляющихъ и въ мягкихъ частяхъ, оной покрывающихъ. Оное тамъ происходитъ на подобіе ревматизма отъ дѣйствія на кожу холода, или случайнымъ раздраженіемъ: что принадлежитъ до внутренностей, онѣ состраждутъ въ послѣдствіи ихъ воспаленію. То же надобно сказать о подвоспаленіяхъ любострастной болѣзни.

§ 182.

Кожа подвержена хроническому раздраженію, которое, дѣйствуя на испражняющія ея плевы и всасывающіе оной сосуды особеннымъ образомъ, безобразитъ сіе покрывало, отлагая испорченное бѣлковатое вещество. Не составляетъ ли это еще вида подвоспаленія, къ которому вос-

паленіе можетъ быть присоединено въ разныхъ степеняхъ? Когда раздраженіе подвоспаленной кожи сообщается внутренноспямъ; оное, безъ предваритьльнаго воспаленія ихъ оболочекъ, ни мало не проницаетъ въ пасочныя железы.

§ 183.

Пасочныя железы никогда не вспухаютъ, не отвердѣваютъ и не размягчаются безъ возвышенія ихъ раздражительности и сжимательности, т. е. безъ раздраженія оныхъ, которое также принадлежитъ къ подвоспаленіямъ.

§ 184.

Опухоли, похожія на подвоспаленныя железы, появляющіяся въ такихъ плевахъ, гдѣ въ здоровомъ состояніи непримѣтно никакихъ пасочныхъ железъ, должны быть почитаемы одинакаго свойства съ железами, отъ раздраженія произшедшими. Все сіе имѣетъ названіе шишекъ.

§ 185.

Въ то время, какъ всасывающія сплетенія, продолжительно раздра-

жаемыя, превращаются въ шишки, нѣкоторые пасочные сосуды могутъ, засорившись, разшириться отъ прижатія, препятствующаго теченію пасоки. Сіе состояніе всасывающихъ сосудовъ очень подобно опухолямъ кровевозвратныхъ жилъ (varices).

§ 186.

Клѣтчатая плева послѣ слизистыхъ оболочекъ наиболѣе подвержена острому воспаленію, и приходитъ въ нагноеніе прежде, нежели окажутся наружные знаки воспаленія.

§ 187.

Скрытныя мѣста воспалительнаго нагноенія съ всасываніемъ гноя въ кровь поддерживаютъ изнурительную лихорадку (f. hectica) посредствомъ раздраженія, сообщеннаго главнымъ внутренностямъ, или чрезъ сочувствіе сего всегда воспаленнаго мѣста, или чрезъ возбуждающее вліяніе поглощеннаго гноя; почему и сія лихорадка не болѣе существенна, какъ и прочія.

§ 188.

Когда клѣтчатая плева мало по малу засоряется пасокою, или отвер-

дѣлымъ жиромъ безъ явственныхъ знаковъ воспаленія, или послѣ уничтоженія онаго: сіе состояніе должно приписать возвышенію ея раздражительности или сжимательности, а не уменьшенію оныхъ. Вотъ еще видъ подвоспаленія.

§ 189.

Жиръ и пасока, образуя отвердѣлые завалы въ клѣпчатой плевѣ, всегда бываютъ испорчены, и ежели произойдетъ размягченіе оныхъ, открывается тамъ воспаленіе; что случается въ мѣшечныхъ опухоляхъ, желвакахъ, скиррахъ и пр.: отъ сего равно въ оныхъ и ракъ происходитъ.

§ 190.

Когда раздраженіе находилось подъ видомъ воспаленія или подвоспаленія въ оболочкахъ сочлененій, боевыхъ жилъ и другихъ по натурѣ сухихъ и мало разтяжимыхъ плевахъ; тамъ бываетъ изліяніе (extravasatio) бѣлковатаго вещества, которое, ссыхаясь, чрезъ всасываніе превращается въ известковые наросты. Примѣромъ служатъ одержимые подагрою. И такъ сіи на-

роспы суть произведенія раздраженія. Подобно симъ образуются въ срединѣ опухшихъ пасочныхъ железъ, а иногда въ мокротныхъ сумочкахъ (bursae mucosae).

§ 191.

Черной цвѣтъ часто бываетъ въ пасочныхъ опухоляхъ; почему и дано имъ названіе черныхъ желваковъ (melanoses).

§ 192.

Наружный ракъ (cancer), произшедшій отъ раздражительнаго разрушенія плевъ, гдѣ преизобилуетъ бѣлковатое вещество и жиръ, всегда сопровождается воспаленіемъ. Оной, пока будетъ мѣстной, можетъ быть излѣченъ.

§ 193.

Воспаленіе наружнаго рака сочувствіемъ повторяется въ главныхъ внутренностяхъ; но въ оныхъ ракъ не открывается, какъ въ послѣдствіи сего воспаленія; даже можетъ тамъ и не образоваться: по сему разположеніе къ раку не такъ часто, какъ о томъ думаютъ.

§ 194.

Распространеніе рака всегда происходитъ въ содержаніи находящагося тутъ воспаленія.

§ 195.

Всѣ воспаленія и подвоспаленія могутъ произвесть ракъ.

§ 196.

Воспаленія пасочныкъ оболочекъ существуютъ въ двухъ видахъ. Первой скоротечной сопряженъ съ сильною болью и лихорадкою; второй хронической почти безъ боли и лихорадки. Сей послѣдній смѣшиваетсѧ съ подвоспаленіями.

§ 197.

Воспаленія слизистыхъ оболочекъ имѣютъ болѣе, нежели пасочныя, видовъ и степеней; потому что сіи оболочки, такъ какъ внутреннія чувства и непрерывныя пружины симпатій, чувствительность и раздражительность имѣютъ сильнѣе и многоразличнѣе, нежели пасочныя, которыя въ здоровомъ состояніи ни чувствительности, ни симпатіи не оказываютъ.

§ 198.

Всѣ кровотеченія, которыя не зависятъ отъ внѣшняго насилія и сами собою происходятъ, суть дѣйствительныя, какая бы ни была слабость больнаго.

§ 199.

Кровотеченія зависятъ отъ раздраженія власообразныхъ кровеносныхъ сосудовъ, но удобнѣе происходятъ отъ отолстѣнія сердца (hypertrophia).

§ 200.

Кровотеченія зависятъ отъ тѣхъ же отдаленныхъ причинъ, какъ и воспаленія, которыя равно къ онымъ присоединяются, ихъ производятъ и сами отъ оныхъ на томъ же самомъ мѣстѣ оказываются; также взаимно въ различныхъ частяхъ другъ друга замѣняютъ.

§ 201.

Нервныя болѣзни (m. nervosi) суть дѣйствительныя или страдательныя, между тѣмъ воспаленія и подвоспаленія могутъ быть только дѣйствительныя.

§ 202.

Нервныя дѣйствительныя болѣзни состоятъ въ возвышеніи чувствительности нервовъ отношенія, и при вліяніи сихъ нервовъ въ возвышеніи мышечной и сосудистой сжимательности: оныя могутъ быть въ мѣсподвижныхъ мышицахъ, въ мышечныхъ плевахъ внутренностей и во всѣхъ власообразныхъ сосудахъ, гдѣ нервы отношенія наиболѣе дѣйствуютъ: примѣрами служатъ нервныя боли (nevralgiae).

§ 203.

Нервныя страдательныя болѣзни состоятъ въ уменьшеніи, или уничтоженіи чувствительности и мышечной сжимательности; оныя бываютъ совершенными только въ составѣ чувствъ и мѣсподвижныхъ мышицахъ.

§ 204.

Нервныя дѣйствительныя и страдательныя болѣзни очень часто причиною имѣютъ воспаленіе, находящееся въ составѣ мозга, или въ другихъ внутренностяхъ; страдательныя иногда зависятъ отъ болеуполнительнаго

вліянія, дѣйствующаго на нервы въ томъ мѣстѣ, гдѣ оныя являются.

§ 205.

Въ нервныхъ дѣйствительныхъ болѣзняхъ, постоянно въ составѣ отношенія пребывающихъ, обращеніе крови въ власообразныхъ сосудахъ возбуждается, дѣлается скопленіе, воспаленіе или подвоспаленіе существуетъ, или угрожаетъ своимъ образованіемъ въ плевахъ, гдѣ нервная болѣзнь оказалась, равно какъ и въ точкѣ мозга, нервамъ сихъ плевъ соотвѣтствующей; между тѣмъ какъ нервныя среди ихъ нити ограничиваются переношеніемъ сочувственныхъ вліяній одного мѣста на другое.

§ 206.

Когда въ нервныхъ болѣзняхъ внутренностей груди и брюха находятся бродящія боли, или судорги въ мѣстодвижныхъ мышицахъ; бываетъ два пункта раздраженія, которые или воспалены или наклонны къ воспаленію: одинъ въ сихъ внутренностяхъ, а другой въ общемъ чувствилищѣ.

§ 207.

Препятствія кровеобращенія не разстроиваютъ отправленій главныхъ внутренностей, развѣ оныя будутъ находиться въ сердцѣ или въ большихъ сосудахъ.

§ 208.

Въ случаѣ препятствій кровеобращенія, водяная происходитъ отъ застоя крови въ составѣ кровевозвратныхъ жилъ.

§ 209.

Вдругъ увеличенное затрудненіе дыханія въ разширеніи (anevrisma) сердца при движеніи доказываетъ вліяніе мышечной системы на *венозное* кровеобращеніе.

§ 210.

Воспалительныя скопленія и отдѣленія доказываютъ вліяніе власообразныхъ сосудовъ на обращеніе крови.

§ 211.

Всасываніе доказываетъ вліяніе власообразныхъ сосудовъ на обращеніе другихъ влагъ.

§ 212.

Тягостное чувствованіе и тоска отъ препятствій кровеобращенія рано

или поздно производятъ воспаленіе желудка; а возбуждающія лѣкарства увеличиваютъ оное.

§ 213.

Цынготная болѣзнь (scorbutus) есть особенное состояніе плотныхъ и жидкихъ частей, происходящее отъ несовершеннаго пресуществленія; по сему причины онаго многоразличны, но главныя изъ оныхъ: холодъ, недостатокъ свѣта, печаль и худая пища. Изліяніе влагъ изъ сосудовъ (extravasatio) есть одно изъ главныхъ дѣйствій цынготнаго состоянія; потому что сія болѣзнь всѣ плевы дѣлаетъ слабкими, изключая внутренностей и особенно общаго чувствилища, которые сему противятся болѣе, нежели плевы, костякъ покрывающія.

§ 214.

Къ цынготной болѣзни легко присоединяются воспаленія, ни мало впрочемъ отъ него не завися. Оныя происходятъ отъ тѣхъ же причинъ, какъ и у всѣхъ людей: къ такому роду принадлежитъ воспаленіе десенъ.

§ 215.

Внѣшнія насилія, сильныя движенія, возбуждающія лѣкарства и воспаленія легкою производятъ разрывъ и разрушеніе частей, цынгою измѣненныхъ; потому что у цынготныхъ животная Химія слаба и самая жизнь уменьшена.

§ 216.

Физіологическія причины водяной приписываются препятствію въ теченіи крови и пасоки, сочувственному вліянію продолжительнаго воспаленія, остановленному дѣйствію власообразныхъ испаряющихъ сосудовъ, несовершенному пищи пресуществленію и слабости.

§ 217.

Раздраженіе въ здоровомъ состояніи имѣетъ естественныя перемежки.

§ 218.

Болѣзненное раздраженіе можетъ быть перемежающимся во всѣхъ органическихъ составахъ и системахъ.

§ 219.

Болѣзненное раздраженіе какого-либо состава можетъ быть непрерывнымъ въ умѣренной степени, и по временамъ можетъ ожесточаться, чтобы опять придти въ первое состояніе. Въ случаѣ умѣренности немногія, а въ ожесточеніи возбуждаетъ многочисленныя сочувствія. Таковы суть лихорадки послабляющія и ожесточающіяся у Писателей.

§ 220.

Перемежающіяся и послабляющія раздраженія всегда бываютъ съ возвышеніемъ чувствительности и сжимаемости, и слѣдственно съ накопленіемъ влагъ (congestio) или въ главномъ мѣстѣ болѣзни, или въ другихъ, чрезъ сочувствіе онымъ возбужденныхъ.

§ 221.

Перемежающіяся и послабляющія раздраженія всегда суть воспаленія, кровопеченія, нервныя, или подвоспаленія, которыя перемѣщаются и сами собою посредствомъ критическихъ испражненій оканчиваются; какъ же скоро перемѣщеніе оныхъ

прекратится; опять превращаются въ воспаленія, кровотеченія, нервныя болѣзни, или въ подвоспаленія непрерывно острыя или хроническія.

§ 222.

Перемежающіяся и послабляющія лихорадки суть *періодическія* воспаленія желудка и кишекъ (gastroenteritis); но общее чувствилище и другія внутренности, такъ какъ въ непрерывныхъ чрезъ сочувствіе раздражаются, и равно могутъ сдѣлаться главнымъ мѣстомъ раздраженія, и придти въ перемежающееся или непрерывное воспаленіе.

§ 223.

Каждой правильной приступъ перемежающейся лихорадки есть признакъ желудко-кишечнаго воспаленія, коего раздраженіе переносится на испаряющіе сосуды кожи, что и составляетъ *переломъ*. Ежели раздраженіе перемѣщается несовершенно, лихорадка бываетъ *послабляющая*; ежели совсѣмъ перемѣщеніе онаго останавливается, — лихорадка дѣлается *непрерывною*.

§ 224.

Скрытныя лихорадки (f. larvatae) у Писателей суть *періодическія* раздраженія внутреннихъ или наружныхъ различныхъ системъ и составовъ, гдѣ сердце не приемлетъ никакого участія, и общій жаръ мало или совсѣмъ не примѣтенъ.

§ 225.

Гибельныя лихорадки (f. perniciosae) различаются отъ другихъ жестокостію и опасностію кровонакопленій.

§ 226.

Водяная, сопровождающая перемѣжающіяся лихорадки, всегда зависитъ отъ какой-либо одной изъ пяти причинъ, или физіологическихъ измѣненій, въ § 216 показанныхъ.

§ 227.

Самыя обыкновенныя наружныя причины перемежающихся лихорадокъ суть перемѣны холода и тепла атмосферы, и все, что на подобіе сихъ перемѣнъ на организмъ дѣйствуетъ, оныя зараждать, и опять производить можетъ.

§ 228.

Причина *періодическаго* появленія нѣкоторыхъ болей и судорогъ, въ теченіе долгаго времени повторяющихся, еще не извѣстна.

§ 229.

Ревматизмы суть воспаленія мышечныхъ волоконъ и членовную слизь отдѣляющихъ оболочекъ, произшедшіе отъ перемѣннаго вліянія наружнаго тепла и холода; почему не удивительно, что оные бываютъ *періодическіе* и перемежающіеся.

§ 230.

Сочленовныя *періодическія* воспаленія дѣлаются бродящими посредствомъ сочувствія, и рѣшаются переломами, или будучи предоставлены самимъ себѣ, часто останавливаются въ одной какой-либо части въ видѣ остромъ, или хроническомъ на подобіе воспаленій внутренностей.

§ 231.

Подагра не отличается отъ ломоты какъ обстоятельствами, зависящими отъ возраста или особеннаго сложенія.

§ 232.

Сочленовныя воспаленія, сдѣлавшись хроническими, переходятъ въ подвоспаленія: отъ сего опухоли, срастѣнія и пр.

§ 233.

Видъ сочленовнаго воспаленія, называемый *подагрою*, часто, но не всегда бываетъ въ соединеніи съ воспаленіемъ желудка и кишекъ хроническимъ, которое тогда измѣняетъ ходъ оной и раздраженіе оттлекаетъ ко внутренностямъ.

§ 234.

Печень не страждетъ въ подагрѣ, какъ въ послѣдствіи сопровождающаго оную хроническаго воспаленія желудка и кишекъ.

§ 235.

Раздраженіе желудко-кишечнаго воспаленія сообщается сочлененіямъ посредствомъ симпатіи, подъ видомъ ломоты или подагры; но сіе бываетъ, когда вліяніе воздушныхъ перемѣнъ, или какая другая раздражающая наружная причина сочлененія къ тому предразположитъ.

§ 236.

Раздраженіе членовныхъ воспаленій чрезъ сочувствіе опкрываетъ подобное воспаленіе въ желудкѣ, которое иногда дѣлается сильнѣе.

§ 237.

Многочисленныя слабости (разположеніе и худосочіе подагрическое), беспокоющія стариковъ, суть сочувствія желудка, общаго чувствилища и пр., которыя усилившись преобразуются въ воспаленія, нервныя или въ подвоспаленія; но часто сіи болѣзни бываютъ первоначальными.

§ 238.

Раздраженіе въ хроническихъ и часто появляющихся членовныхъ воспаленіяхъ отъ окружности всегда стремится къ центру; но сіе случается во всѣхъ воспаленіяхъ внѣшней поверхности.

§ 239.

Преобразованіе подагры въ другую болѣзнь не что иное, какъ перемѣщеніе главнаго раздраженія, которое дѣйствуетъ относительно строенія

и жизненности различныхъ органовъ, имъ занимаемыхъ.

§ 240.

Какой-либо припадокъ безъ предшествія членовнаго воспаленія безразсудно называть *подагрою*; равно какъ и давать сіе названіе тому припадку, который оной предшествовалъ: ибо сказать, что подагра пала на мозгъ, когда въ слѣдствіе сочленовнаго воспаленія происходитъ сумасшествіе, значитъ то же, какъ бы сказали, что сумасшествіе перешло на большой палецъ ноги, когда подагра замѣняетъ приступъ бреда.

§ 241.

Въ скрывшейся внутрь подагрѣ надобно только знать мѣсто, раздраженіемъ прежде занимаемое съ цѣлью, чтобы опредѣлить точку на внѣшней поверхности, гдѣ съ большею пользою можно сдѣлать оттлеченіе.

§ 242.

Въ такъ называемыхъ перемѣщенныхъ подаграхъ оттлеченіе возможно только тогда, когда пораженная внут-

ренность не потерпѣла еще разрушенія.

§ 243.

Острыя растенія, въ малыхъ пріемахъ рвотныя, слабительныя, проносныя, мочегонныя и пр., будучи употреблены въ большемъ пріемѣ, производятъ воспаленіе и язвины въ слизистой оболочкѣ пищепріемнаго канала, и притомъ различныя боли и судорги, смотря по особенному сложенію.

§ 244.

Растенія, въ малыхъ пріемахъ вяжущія, въ большемъ пріемѣ причиняютъ желудко-кишечное воспаленіе.

§ 245.

Усыпляющія растенія (plantae narcoticae) и спиртные напитки въ большемъ пріемѣ возбуждаютъ воспаленіе желудка и кишекъ, въ началѣ безъ язвинъ, и производятъ кровонакопленіе въ мозгѣ и лёгкихъ съ судорогами и бредомъ.

§ 246.

Острыя растенія, такъ называемыя противоцынготныя, въ боль-

шихъ пріемахъ возбуждаютъ воспаленіе желудка и кишекъ.

§ 247.

Ѣдкія и жгучія ископаемыя вещества въ маломъ пріемѣ производятъ воспаленіе желудка и кишекъ безъ язвинъ, въ большемъ пріемѣ причиняютъ воспаленіе вокругъ разъѣденнаго мѣста. Во всѣхъ случаяхъ происпекаютъ отъ сего многоразличныя явленія бреда и судорогъ.

§ 248.

Ежели мышьякъ не бываетъ скоропостижно смертельнымъ, то навлекаетъ воспаленіе пищепріемныхъ путей въ различныхъ видахъ, смотря по пріему и особенному сложенію; отъ сего завалы, воспаленіе мозга и лёгкихъ, а иногда явленія, похожія на припадки мнимыхъ гнилыхъ лихорадокъ и горячекъ.

§ 249.

Свинцовые составы въ маломъ пріемѣ производятъ сжатіе въ слизистой и болѣзненные корчи въ мышечной оболочкахъ пищепріемнаго канала. Отъ сего происпекаютъ коли-

ка, рвота и сочувственныя судорги членовъ; но въ большемъ пріемѣ, или по особенному разположенію больнаго производятъ воспаленіе желудка и кишекъ, болѣе или менѣе соединенное съ судорожнымъ состояніемъ: по сей причинѣ много разностей въ дѣйствіи рвотныхъ, проносныхъ, опія и потогонныхъ, которыя противополагаются свинцовымъ коликамъ.

§ 250.

Вяжущія вещества, квасцы, бѣлой и желѣзной купоросъ дѣйствуютъ почти также, какъ свинцовые составы.

§ 251.

Сулема въ немного сильномъ пріемѣ воспаляетъ пищепріемные пути; въ излишнемъ пріемѣ разъѣдаетъ оныя, производя сильное воспаленіе, и причиняетъ различныя боли и судорги какъ въ сихъ путяхъ, такъ и въ мѣсодвижныхъ мышицахъ.

§ 252.

Всѣ ртутные и мѣдные составы имѣютъ свойство возбуждающее, и излишество оныхъ всегда производитъ воспаленіе желудка и кишекъ.

§ 253.

Шпанскія мухи причиняютъ воспаленіе желудка и кишекъ, производя притомъ подобное и въ мочевыхъ пузяхъ.

§ 254.

Гнилое мясо, котораго желудокъ не можетъ переварить, производитъ воспаленіе желудка и кишекъ съ раздраженіемъ и накопленіемъ крови въ мозгѣ, и представляетъ явленія гнилой горячки съ напряженіемъ нервныхъ припадковъ; но язвины дѣлаются только въ послѣдствіи нѣкотораго продолженія воспаленія.

§ 255.

Гнилыя рыбы, ядовитые грибы причиняютъ в. желудка и кишекъ съ великою тоскою, раздутіемъ живота, коликами и пр., сходственно съ припадками гнилой горячки, и часто съ накожными воспаленіями: бредъ, судорги, къ которымъ надобно отнести содроганія или подергиванія сухихъ жилъ, не менѣе здѣсь значительны, какъ и при отравѣ гнилымъ мясомъ.

§ 256.

Всѣ воспаляющіе и разъѣдающіе яды животные, растительные и ископаемые, будучи приложены къ кожѣ въ большемъ количествѣ, въ слизистой пищеварительной оболочкѣ, въ мозгѣ, а нѣкоторые въ лёгкихъ причиняютъ воспаленіе, подобное ими возбужденному снаружи, чрезъ перемѣщеніе внутрь раздраженія.

§ 257.

Яды, какого бы рода ни были, впущенные въ кровеносные сосуды, производятъ воспаленіе желудка и кишекъ, ежели не довольно сильны нанести скоропостижную смерть.

§ 258.

Гнилое мясо, приложенное къ частямъ живымъ, или онаго гной, впущенный въ кровеносные сосуды, дѣйствуетъ на пищевые пупи, какъ бы оные были поглощены, ежели только скорая смерть не предупредитъ желудко-кишечнаго воспаленія.

§ 259.

Ужаленія и укушенія ядовитыхъ животныхъ, оставляющихъ ядъ въ

ранѣ, опредѣляютъ мѣстное воспаленіе, скоро по причинѣ быстроты раздраженія переходящее въ Антоновъ огонь; послѣ того опаснѣйшіе изъ оныхъ ядовъ, имѣя вліяніе на нервной составъ, причиняютъ тоску и смерть. Но когда жизнь продолжится, воспаленіе повторяется въ главныхъ внутренностяхъ, особливо въ пищевыхъ путяхъ и всегда съ наклонностію къ омертвѣнію. Въ такомъ случаѣ Антоновъ огонь, какъ и во всѣхъ другихъ, есть слѣдствіе быстраго возвышенія жизнедѣятельности. Наконецъ легчайшіе изъ сихъ ядовъ ограничиваются произведеніемъ мѣстнаго воспаленія.

§ 260.

Укушеніе бѣшеныхъ животныхъ всегда производятъ воспаленіе желудка и кишекъ, которое часто повторяется въ глоткѣ, мозгѣ, въ лёгкихъ и дѣтородныхъ частяхъ. Бредъ, судорги, суть всегда сочувственныя дѣйствія сихъ воспаленій и отличаются по степени способности къ воспріятію оныхъ, или по особенному расположенію.

§ 261.

Глисты пищепріемнаго канала очень часто, но не всегда бываютъ произведеніемъ измѣненной слизи и теплоты, происходящихъ отъ болѣе или менѣе сильнаго желудко-кишечнаго воспаленія: отъ сего-то зависятъ столь различныя дѣйствія противоглистныхъ раздражительныхъ средствъ.

ОТДѢЛЕНІЕ ТРЕТІЕ.

ТЕРАПІЯ.

§ 262.

Не остановить воспаленія при его началѣ всегда опасно; ибо переломы суть жестокія и часто вредныя усилія, натурою употребляемыя для освобожденія организма отъ великой опасности. По сей причинѣ полезнѣе ихъ предупреждать, чемъ безразсудно ожидать.

§ 263.

Четыре способа остановить ходъ воспаленія: посредствомъ ослабляю-

щихъ; отвлекающихъ, постоянно-крѣпительныхъ и возбуждающихъ, болѣе или менѣе летучихъ.

§ 264.

Къ ослабляющимъ, способнымъ остановить воспаленіе, принадлежатъ: кровопусканіе, воздержаніе отъ пищи, мягчительное и кисловатое питье. Но кровопусканіе всѣхъ дѣйствительнѣе.

§ 265.

Кровопусканіе изъ большихъ сосудовъ равняется кровоскопленію, которое съ быстротою раждается въ крупчатомъ существѣ (parenchyma) внутренностей при вліяніи раздраженія; кровопусканіе изъ власообразныхъ сосудовъ, сколько возможно вблизи главнаго мѣста раздраженія учиненное, т. е. на сторонѣ кожи, соотвѣтствующей воспаленной внутренности, должно имѣть преимущество во всѣхъ другихъ случаяхъ, когда болѣзнь еще въ началѣ.

§ 266.

Въ недавнихъ воспаленіяхъ у людей, прежде болѣзни бывшихъ здоро-

выми, никакого не будетъ дурнаго слѣдствія пустить кровь даже до обморока; въ противномъ случаѣ чрезъ то можно заставить больнаго сдѣлать жертву, которую, не извѣстно, въ состояніи ли онъ будетъ вознаградить. То же надобно сказать о строгомъ воздержаніи и о продолженіи онаго. Кровотеченія послѣ піявокъ часто бываютъ чрезмѣрны у дѣтей и молодыхъ людей, у коихъ кожа полнокровна и сердце очень раздражительно; почему надобно теченіе изъ ранокъ остановить, какъ скоро примѣтно будетъ ослабѣніе.

§ 267.

Мѣстныя кровопусканія всегда вредны въ застарѣлыхъ воспаленіяхъ главныхъ внутренностей, когда нѣтъ излишества крови въ экономіи. Рѣдко, чтобы оныя тогда не умножили скопленія; по сему лучше всегда удерживаться отъ того, или употреблять въ нѣкоторомъ разстояніи отъ главнаго мѣста раздраженія.

§ 268.

Общее или частное кровопусканіе, у больнаго малокровнаго учиненное, все-

гда опредѣляетъ тягостное чувствованіе слабости, умножаетъ приливъ крови ко внутренностямъ и чрезъ то производитъ часто судорги и лихорадку.

§ 269.

Когда воспаленіе при самомъ началѣ, уступивши мѣстному кровопусканію, опять скоро появляется у больнаго, прежде настоящей болѣзни бывшаго здоровымъ; можно повторить тотъ же способъ нѣсколько разъ. Выздоровленіе послѣ того будетъ скорѣе и легче; но ежели прежде остраго находилось воспаленіе *хроническое*: сей способъ часто бываетъ вреденъ. Равно если воспаленіе общее многимъ внутренностямъ; тогда надобно удержаться, особенно если пульсъ теряетъ свою силу, ни мало не перемѣняя частыхъ ударенiй.

§ 270.

Умѣренныя воспаленія мозга уступаютъ піявкамъ, приложеннымъ къ надбрюшной сторонѣ, особливо когда воспаленіе желудка предшествовало воспаленію мозга; но сильные приливы крови къ мозгу требуютъ общаго крово-

пусканія изъ большой кровевозвратной шейной жилы, изъ височныхъ артерій, и піявокъ, къ верхней части шеи припущенныхъ; послѣ того надобно прикладывать холодныя примочки къ головѣ, между тѣмъ какъ теплая вода будетъ дѣйствовать на ноги.

§ 271.

Приливы крови къ мозгу съ слабостію жилобіенія требуютъ холода для головы и ставленія ногъ въ теплую воду, прежде нежели приступить можно къ кровопусканію.

§ 272.

Піявки, припущенныя къ нижней части шеи между прикрѣпленіемъ мышицъ грудино-сосковыхъ (m. m. sterno-mastoidei), уничтожаютъ насморкъ вѣтвей дыхательнаго горла и тѣмъ предотвращаютъ легочную чахотку. Сей способъ также дѣйствителенъ въ насморкахъ, корь сопровождающихъ, которые иногда безъ сего производятъ смертельное задушеніе. Гноеватой видъ харкотины не составляетъ тогда противопоказанія.

§ 273.

Піявки, припущенныя около ключицъ и въ подплечьѣ (cavum axillare), останавливаютъ ходъ насморка, которой, занимая верхнюю долю лёгкаго, неминуемо произвелъ бы лёгочную чахотку. Глухой или менѣе ясный звукъ голоса, недавно оказавшійся, извѣщаетъ, что насморкъ проникъ въ существо лёгкаго, и показываетъ настоятельную необходимость мѣстныхъ кровопусканій.

§ 274.

Піявки, приложенныя къ надпупочной сторонѣ (r. epigastrica), останавливаютъ воспаленіе желудка лучше, чемъ припущенныя къ заднему проходу; но сіи послѣднія бываютъ самымъ дѣйствительнымъ средствомъ въ воспаленіи толстыхъ кишекъ.

§ 275.

Когда воспаленіе ободочной кишки (colitis) послѣ піявокъ, къ заднему проходу припущенныхъ, упорствуетъ, и мѣсто боли и опухоли по положенію толстыхъ кишекъ довольно замѣтно: припущеніе піявокъ вновь

къ сему мѣсту, или употребленіе рудомѣстныхъ рожковъ уничтожаютъ болѣзнь.

§ 276.

Уничтожать начинающіяся воспаленія толстыхъ кишекъ посредствомъ припущенія піявокъ въ приличномъ мѣстѣ значитъ прекращать разумноженіе (epidemia) кровавыхъ поносовъ.'

§ 277.

Жаба миндалевидныхъ железъ, глотки, гортани и горла, такъ какъ хрипуша (*крупъ*), судорожной кашель (*коклюшь*) и проч. лучше уступаютъ мѣстному кровопусканію, нежели рвотному, которое не рѣдко ожесточаетъ сіе воспаленіе, особливо при полнокровіи, или воспаленіи желудка.

§ 278.

Желчные припадки, слизистыя и другія нечистоты первыхъ путей, проходятъ гораздо скорѣе и вѣрнѣе посредствомъ піявокъ, приложенныхъ къ надпупочной сторонѣ, или только воздержанія отъ пищи и употребленія воды, нежели рвотнаго.

§ 279.

Желтуха (icterus), почти всегда зависящая отъ воспаленія желудка и двѣнадцати-перстной кишки, или также воспаленія печени, излѣчивается посредствомъ піявокъ, припущенныхъ между надпупочной и подреберной правой стороны; только бы притомъ употреблялись внутрь уполяющія средства (demulcentia), и наблюдалась сообразная діэта.

§ 280.

Сочленовныя воспаленія, когда не соединены съ воспаленіемъ желудка, уступаютъ припущенію піявокъ. Но ежели соединены, кровопусканіе изъ надпупочной стороны часто бываетъ нужно къ ихъ излѣченію.

§ 281.

Высыпная лихорадка острыхъ накожныхъ сыпей, будучи признакомъ предшествующаго кожѣ воспаленія внутренностей, проходитъ отъ кровопусканій изъ власообразныхъ сосудовъ, сколько возможно, ближе въ главномъ мѣстѣ внутренняго раздраженія

сдѣланныхъ, равно облегчается высыпаніе и уменьшается опасность.

§ 282.

Вторичную лихорадку въ сливной оспѣ, такъ какъ произведеніе рожи, отъ оспинъ произшедшей, можно умѣрить, а иногда и предупредить: 1) кровопусканіемъ, въ лихорадкѣ высыпной сдѣланнымъ; 2) піявками, припущенными къ шеѣ за нѣсколько прежде появленія рожи на лицѣ.

§ 283.

Лихорадка съ безсиліемъ (f. adynamica), которая приключается въ сливной оспѣ, будучи не что иное, какъ воспаленіе желудка и кишекъ, произшедшее отъ накожной рожи, можетъ быть отвращена тѣми же средствами, какія останавливаютъ ходъ сей рожи. (Смотр. предшествующій параграфъ.)

§ 284.

Глисты, сопровождающія острое воспаленіе желудка и кишекъ, будучи произведеніемъ онаго, не требуютъ особенныхъ лѣкарствъ, а изгоняются натурою послѣ уничтоженія воспаленія.

§ 285.

Глисты требуютъ особеннаго лѣченія, когда они гнѣздятся безъ остраго или хроническаго воспаленія желудка и кишекъ, или когда уже оно довольно будетъ ослаблено.

§ 286.

Остатки кори состоятъ въ воспаленіи вѣтвей дыхательнаго горла, лёгкаго или пищевыхъ путей. Оные не требуютъ другаго лѣченія, кромѣ свойственнаго симъ воспаленіямъ.

§ 287.

Рвотныя не излѣчиваютъ желудкокишечныхъ воспаленій, какъ чрезъ оттягиваніе и произведеніе критическихъ испражненій: по сей причинѣ дѣйствіе ихъ въ лёгкихъ случаяхъ не вѣрно, а въ тяжелыхъ всегда опасно; потому что, не будучи въ состояніи уничтожить воспаленія, содѣйствуютъ почти всегда къ умноженію онаго. Равнымъ образомъ и слабительныя, изъ которыхъ горькія болѣе умножаютъ жаръ, а соляныя между тѣмъ скрываютъ воспаленіе, дѣлая оное продолжительнымъ. Часто

такое дѣйствіе оказываютъ сладкая ртуть и среднія соли, которыя, укрощая страданія желудко-кишечнаго воспаленія, производятъ поносъ, сухотку или водяною оканчивающійся.

§ 288.

Нарывныя (vesicatoria) часто усиливаютъ в. желудка и кишекъ; потому что воспаленіе, ими произведенное вмѣсто того, чтобы сдѣлать отвлеченіе, присоединяется къ воспаленію слизистой первыхъ путей оболочки: по сему оныя не оказываютъ ожидаемой пользы въ степени болѣзни, описанной подъ именемъ лихорадки съ безсиліемъ.

§ 289.

Нарывныя очень часто ожесточаютъ какъ острыя, такъ хроническія воспаленія разныхъ плевъ лёгкаго, когда ихъ прикладываютъ прежде противовоспалительнаго лѣченія; но послѣ повторенныхъ кровопусканій, съ наилучшимъ успѣхомъ, производятъ отвлеченіе.

§ 290.

Желудокъ есть органъ, которой имѣетъ нужду въ возбужденіи, дабы

поддержать посредствомъ зависящихъ отъ него сочувствій степень раздраженія, потребную для совершенія отправленій; но сіе возбужденіе должно быть въ соразмѣрномъ его жизненности качествѣ и количествѣ, ибо оной составляетъ мѣсто внутренняго чувства, правящаго *организмомъ*.

§ 291.

Когда чувствительность и раздражимость желудка слишкомъ увеличены; тогда всѣ возбуждающія наносятъ оному вредъ и ускоряютъ ходъ отправленій до степени ихъ уничтоженія. Такъ случается въ воспаленіяхъ желудка и кишекъ высочайшей степени, въ рвотѣ съ поносомъ (cholera), въ желтыхъ лихорадкахъ, и пр.

§ 292.

Излишняя раздражимость желудка не всегда обнаруживается болью и рвотою, но чаще жестокостію лихорадки, бредомъ, безчувственностію, судорожными движеніями. Сіи сочувствія довольно достаточны удер-

жать врача отъ употребленія возбуждающихъ.

§ 293.

Желудокъ, разгоряченный возбуждающими, иногда освобождается отъ раздраженія, направляя оное къ испаряющимъ и отдѣлительнымъ сосудамъ посредствомъ сочувствій, которыя онъ натурою опредѣленъ приводить въ дѣйствіе: это объясняетъ, почему сверх-возбужденныя воспаленія желудка и кишекъ не всѣ суть смертельны.

§ 294.

Когда желудокъ пораженъ хроническимъ воспаленіемъ въ нѣкоторой степени напряженности, и занимаетъ все пространство слизистой онаго оболочки; всѣ возбуждающія ему противны, и отъ раздраженія, оными производимаго, не льзя освободиться, какъ посредствомъ перехода въ воспаленіе острое и пробужденія органическихъ сочувствій, помощію которыхъ можетъ возбудить переломы: ибо сочувствія (sympathiae) отношенія не могутъ облегчать его.

§ 295.

Желудокъ, пораженный хроническимъ воспаленіемъ желудка, отъ возбуждающихъ еще болѣе усиленнымъ, подлежитъ величайшей опасности, особенно если оное для своего отвлеченія слишкомъ будетъ напряженное: ибо оно тогда стремится къ своему разрушенію. Отъ сего-то бываетъ ожесточеніе хроническихъ воспаленій желудка, при употребленіи минеральныхъ водъ и пр. Раздраженіе, онымъ отражаемое на лёгкія, мозгъ, конечности, часто въ то время обращается въ чахотку, сумасшествіе, ударъ и подагру.

§ 296.

Ежели хроническое воспаленіе ограничено въ части болѣе или менѣе сжатой желудка, что оказывается мѣстомъ боли сей внутренности и соотвѣтствующихъ оному мышицъ, равно и во время пищеваренія, гдѣ все сіе болѣе замѣтно: возбуждающія тогда противны, умножаютъ боль и производятъ тягостное чувство и лихорадку. Но когда посредствомъ

утоляющихъ раздраженіе больнаго мѣста укрощено: прочія части органа, будучи разслаблены, требуютъ возбуждающихъ, которыя въ это время великую доставляютъ пользу, возвышаютъ силы и умножаютъ питаніе, пока вновь не пробудится частное воспаленіе, находящееся въ усыпленіи. Какъ же скоро послѣднее дѣйствіе воспослѣдуетъ; случайныя средства вновь начинаются, а возбуждающія опять на время оставляются.

§ 297.

Въ частныхъ воспаленіяхъ желудка не рѣдко многіе годы протекаютъ то въ возбужденіи, то въ укрощеніи поперемѣнно отъ превратности лѣченія, пока воспаленное мѣсто не разрушитъ органа, или образуя *скирръ*, или разъѣдая и прободая оной; напослѣдокъ оканчивается тѣмъ, что желудокъ ничего уже не можетъ сносить, и гдѣ смерть не избѣжна.

§ 298.

Лѣченіе частныхъ раздраженій желудка, отличающихся ходомъ, въ предъидущихъ предложеніяхъ показан-

нымъ, состоитъ въ рѣшительномъ отверженіи всѣхъ желудочныхъ лѣкарствъ, въ употребленіи пищи, достаточномъ для поддержанія питанія, избирая однако такую, которая бы, доставляя питательную матерію, не слишкомъ возбуждала; наконецъ въ укрощеніи уполяющими напитками раздраженія, которое при коньцѣ желудочнаго пищеваренія всегда вновь пробуждается. Такое лѣченіе иногда требуетъ многихъ лѣтъ, но за то есть прочное и единственное; оное даже можетъ быть удачно, хотя бы уже существовало въ нѣкоторой степени разрушеніе. Особливо надобно наблюдать, чтобы не ослабить сію внутренность ни испражненіями крови, ни излишнимъ воздержаніемъ, и чрезъ то не лишить оную способности пресуществляющей.

§ 299.

Въ продолженныхъ воспаленіяхъ желудочномъ и желудко-кишечномъ, безъ воспаленія ободочнаго, иногда получается излѣченіе уничтоженіемъ запора посредствомъ сладкой рпути и

среднихъ солей; но сіе случается въ легкой степени воспаленія: ибо, когда оное застарѣлось и глубоко проникло, особливо когда организація внутренностіи потерпѣла, сіе лѣченіе будетъ только временное, равно какъ и всякое доставляемое другими возбуждающими.

§ 300.

Геморроидальное раздраженіе часто есть произведеніе хроническаго, желудочнаго и желудко-кишечнаго воспаленія, и должно быть врачуемо тѣми же средствами. Ожесточеніе оныхъ можетъ прекратить сіе теченіе, также какъ прекращаетъ мѣсячныя. По сему очень не благоразумно возбуждать для открытія геморроя. Лѣченіе воспаленія желудка здѣсь гораздо вѣрнѣе; ибо по уничтоженіи онаго или почечуи (hemorrhoides) безъ вреда излѣчиваются, или, ежели теченіе оныхъ для больнаго полезно, опять появляются.

§ 301.

Когда желудокъ пищею недовольно возбужденъ, всѣ отправленія спа-

новятся слабѣе; но скоро голодъ въ семъ органѣ производитъ раздраженіе, посредствомъ котораго многіе изъ нихъ оживляются, но въ видѣ не очень выгодномъ для здоровья, какъ по сильной гнѣвъ, возвышеніе ума у голодныхъ доказываютъ.

§ 302.

Неудовлетворенный голодъ производитъ воспаленіе желудка, а оной открываетъ обыкновенныя свои сочувствія.

§ 303.

Жаръ выше пупка, головная и членовная боль, краснота языка, отъ голода произшедшія, послѣ принятія раздражительной пищи пропадаютъ, когда еще оныя находятся въ первой степени. Спустя нѣсколько времени припадки сіи ожесточаются, и уступаютъ только утоляющимъ въ сопровожденіи постепеннаго питанія; но кровопусканіе здѣсь не имѣетъ мѣста.

§ 304.

Когда желудокъ, не будучи достаточно принятою пищею для надле-

жащаго оной переваренія возбужденъ, прогонитъ оную въ кишки: то происходятъ рѣзъ и поносъ, которые уступаютъ вину и спиртнымъ напиткамъ; и ежели сіи вещества будутъ употреблены при появленіи сихъ припадковъ, то пищевареніе возстановляется, и поносъ прекращается. Это доказываетъ, что и въ кишечномъ каналѣ пресуществленіе продолжается.

§ 305.

Несовершенное пресуществленіе пищи часто бываетъ въ продолженіи лѣченія хроническихъ частныхъ воспаленій желудка посредствомъ успокоивающихъ; но сочувствія, отъ сего происшекающія, не должны быть приписываемы воспаленію. Въ такомъ случаѣ надобно слѣдовать способу, предписанному для сихъ воспаленій. (§ 298).

§ 306.

Эпоха, гдѣ въ продолженіи лѣченія хроническихъ общихъ воспаленій желудка пресуществленіе маловозбуждающей пищи бываетъ несовершен-

ное, есть время врачеванія сихъ воспаленій.

§ 307.

Тотъ, кто не умѣетъ управлять раздражительностію желудка, не будетъ никогда умѣть уврачевать никакой болѣзни; слѣдственно познаніе воспаленія желудочнаго и желудкокишечнаго служитъ ключемъ къ Патологіи.

§ 308.

Когда воспаленія лёгкихъ упорствуютъ противовоспалительнымъ и нарывнымъ средствамъ, можно еще ихъ съ успѣхомъ преодолѣть чрезъ прижиганіе (cauterisatio, моха) искусственныя ранки (fontanellae) и заволоку, какъ можно ближе къ больному мѣсту приложенныхъ. Но не всегда такъ успѣшно бываетъ при слизистомъ воспаленіи пищепріемнаго канала.

§ 309.

Начинающіяся острыя воспаленія печени должны быть уничтожаемы помощію мѣстныхъ кровопусканій, которыя равно съ успѣхомъ дѣйствуютъ на воспаленія желудка и кишекъ,

почти всегда оныя сопровождающія. Сія сложность болѣзни дѣйствіе рвотныхъ дѣлаетъ болѣе вреднымъ, чемъ полезнымъ.

§ 310.

Хроническія воспаленія печени рвотными, слабительными, сладкою ртутью и мыльными составами иногда на время облегчаются, но совершенно не иначе излѣчиваются, какъ долгое время строго наблюдая успокоивающую діэту, и подлѣ больнаго мѣста прикладывая отвлекающія искусственныя ранки.

§ 311.

Желтуха безъ жара, даже у новорожденныхъ будучи очень не рѣдко произведеніемъ воспаленія желудка и 12ти-перстной кишки, гораздо успѣшнѣе уничтожается средствами, сему воспаленію свойственными, нежели слабительными и мнимо-разводящими; а тѣмъ болѣе когда желтуха соединена съ лихорадкою, и зависитъ отъ воспаленія печени.

§ 312.

Начинающееся воспаленіе брюшины легко прекращается піявками, при-

ложенными къ брюшнымъ покровамъ. Но когда оное продолжалось нѣсколько дней; въ то время бываетъ выше всѣхъ средствъ, и общее кровопусканіе рѣдко его исцѣляетъ.

§ 313.

Воспаленіе брюшины у родильницъ, будучи обыкновенно слѣдствіемъ воспаленія матки, при началѣ должно остановить вдругъ многими піявками, приложенными ниже пупка (regio hypogastrica). Оное не иначе уступаетъ рвотнымъ, какъ чрезъ отвлеченіе, но, лучше сказать, часто ожесточается отъ употребленія оныхъ.

§ 314.

Теплая ванна не излѣчиваетъ воспаленія брюшины, какъ посредствомъ отвлеченія, производимаго въ составѣ кожи, и ежели такое отвлеченіе недостаточно, болѣзнь ожесточается. Такимъ образомъ часто вновь ванна открываетъ воспаленія брюшины, піявками прекращенныя; иначе бываетъ отъ мягчительныхъ припарокъ.

§ 315.

Теплая ванна часто ожесточаетъ острыя воспаленія желудка и кишекъ;

потому что раздраженія кожи обыкновенно отражаются на внутреннюю поверхность пищевыхъ путей. Прикладываніе холода на животъ и даже холодныя ванны гораздо полезнѣе, только бы не были воспалены лёгкія. Сіи средства иногда замѣняютъ повтореніе кровопусканія.

§ 316.

Когда воспаленіе въ одно время поражаетъ слизистую оболочку лёгкаго и первыхъ путей, тогда можно послѣ кровопусканія приложить холодное на животъ, притомъ держа теплую припарку на груди; но ежели кашель увеличится, надобно отнять холодное.

§ 317.

Гнилыя горячки (typhi), такъ какъ воспаленія желудка и кишекъ, произшедшія отъ отравы заразительными испареніями (miasmata), т. е. гнилыми газами, часто въ соединеніи съ другимъ какимъ-либо воспаленіемъ, и особенно въ полости черепа, могутъ быть остановлены способомъ лѣченія,

приличнымъ симъ болѣзнямъ, противодѣйствуя въ началѣ ихъ появленію.

§ 318.

Когда воспаленіе гнилыхъ горячекъ не будетъ уничтожено при своемъ началѣ, испраженія крови послѣ часто бываютъ вредны, ибо ядовитой гнилой газъ ослабляетъ жизненныя силы и животную Химію до такой степени, что потеря оной не можетъ болѣе быть вознаграждена.

§ 319.

Умноженное возвышеніе жизненныхъ явленій есть могущественная причина уменьшенія оныхъ, и жаръ весьма способенъ произвесть сіе возвышеніе. По сей-то причинѣ гнилыя горячки теплыхъ странъ, гдѣ между прочимъ гнилые газы ядовитѣе и опаснѣе всѣхъ другихъ, поражаютъ гораздо легче сильныхъ, нежели слабыхъ людей. Изъ сего въ правѣ заключить, что холодъ въ сихъ болѣзняхъ дѣйствительнѣе повторяемыхъ кровопусканій; но должно его употреблять при началѣ вскорѣ по-

слѣ кровопусканія какъ внутрь, такъ и снаружи.

§ 320.

Легчайшее раздраженіе много содѣйствуетъ къ усиленію гнилыхъ горячекъ теплыхъ странъ, когда сдѣлано будетъ при первомъ появленіи оныхъ. По сему рвотныя часто очень бываютъ вредны. Примѣръ желтая лихорадка.

§ 321.

Какъ острыя воспаленія бываютъ скоротечнѣе, когда оказываются въ части уже пораженной воспаленіемъ хроническимъ; способъ самый дѣйствительный уменьшить опустошеніе желтой лихорадки состоитъ въ воспрепятствованіи появленію хроническихъ воспаленій желудка и кишекъ, которыя не рѣдко служатъ предвозвѣстниками острыхъ, и въ привычкѣ къ климату.

§ 322.

Привычка къ климату теплыхъ странъ получается посредствомъ общихъ кровопусканій значительнымъ уменьшеніемъ пищи и спокойствіемъ;

но надобно также избѣгать злоупотребленія пищи растительной и прохлаждающихъ напитковъ, затрудняющихъ пищевареніе: ибо чрезъ сіе открывается раздраженіе, служащее зародышемъ воспаленію желудка и кишекъ, котораго надлежитъ спрашиться.

§ 323.

Изобильный столъ въ жаркихъ странахъ для новопріѣхавшихъ вреденъ, по тому что требуетъ продолжительнаго дѣйствія желудка, и доставляетъ знатное количество крови. Равно злоупотребленіе спиртныхъ напитковъ много причиняетъ вреда. Сіи два излишества замедляютъ приобученіе къ климату и ускоряютъ дѣйствіе заразы.

§ 324.

Употребленіе *ароматной*, нѣсколько спиртной и кисловатой воды вознаграждаетъ потерю жидкихъ частей, происходящую отъ чрезмѣрнаго потѣнія въ южныхъ климатахъ у жителей Сѣвера. Но ежели довольно уменьшено количество твердой

пищи, жажда и потъ не столь будутъ значительны.

§ 325.

Крѣпкія раздражающія средства жителямъ Сѣвера, на Югъ переселеннымъ, всегда вредны, по крайней мѣрѣ пока не привыкнутъ къ климату.

§ 326.

Когда ослабѣніе силъ слѣдуетъ за возвышеніемъ въ желтыхъ лихорадкахъ; главное пособіе состоитъ въ кисловатомъ питьѣ и такого же свойства клистирахъ, также и въ холодѣ, ежели жаръ кожи значителенъ, къ поверхности тѣла приложенномъ.

§ 327.

Когда простыя или тифообразныя воспаленія желудка и кишекъ не уступаютъ кровопусканіямъ изъ власообразныхъ сосудовъ, въ надбрюшной сторонѣ учиненнымъ, а потомъ на груди и головѣ въ случаѣ повторенія воспаленія въ сихъ полостяхъ; когда чернота вокругъ рта, безчувственность и слабость жилобіенія имѣютъ

мѣсто: больнаго должно питать клейковатымъ питьемъ, кислотою и сахаромъ приправленнымъ. Но ежели языкъ очищается, и появляется позывъ на пищу; должно употреблять молоко, съ водою смѣшенное, потомъ легкіе бульіоны. Иначе больной можетъ умереть отъ истощенія прежде окончанія воспаленія.

§ 328.

Тошнота и рвота въ началѣ остраго воспаленія желудка и кишекъ не требуетъ рвотнаго, но піявокъ къ надбрюшной сторонѣ и мягчительныхъ, довольно теплыхъ припарокъ къ ногамъ.

§ 329.

Запоръ полезенъ въ острыхъ воспаленіяхъ желудка и кишекъ, ибо показываетъ, что ободочная кишка не участвуетъ въ воспаленіи. Оной требуетъ одинъ только разъ въ день мягчительнаго промывательнаго. Когда же сему не уступитъ, и жаръ будетъ значителенъ; промывательное должно употребить холоднымъ.

§ 330.

Поносъ въ острыхъ воспаленіяхъ желудка тонкихъ и толстыхъ кишекъ при самомъ началѣ прекращается припущенными къ заднему проходу піявками въ числѣ, соразмѣрномъ силамъ больнаго. Но ежели ослабѣніе значительно, и кровеносная система малокровна; должно употребить клѣйковатую воду изъ сорочинскаго пшена и крахмальныя промывательныя, съ нѣсколькими каплями опійной водяной настойки.

§ 331.

Когда изъ піявочныхъ ранокъ изобильное кровотеченіе навлекло великую слабость при началѣ остраго воспаленія желудка и кишекъ, то надобно остерегаться укрѣплять больнаго посредствомъ возбуждающихъ; а надлежитъ въ семъ положеніи, если обращеніе крови не прервано, его оставить: потому что сіе обыкновенно происходитъ отъ скораго излѣченія и скоропостижнаго выздоравливанія. Однако же естьли состояніе обморока и мнимой смерти

(asphyxia) будетъ долговременно; то должно дать нѣсколько ложекъ воды съ виномъ и опять приступить къ уполяющимъ, какъ скоро жилобіеніе возстановится.

§ 332.

Когда кровотеченіе послѣ піявокъ долго не унимается, не смотря на обморокъ и бездыханность; надобно его остановить, особливо у малолѣтныхъ дѣтей, которые наиболѣе расположены умирать отъ кровотеченія, и для сего требуютъ особенной осторожности.

§ 333.

Мѣстныя кровопусканія, воздержаніе и водяные напитки всегда отвращаютъ начинающееся воспаленіе, когда еще оное не слишкомъ распространилось во внутренностяхъ; когда же многіе органы воспалены въ одно время и занимаютъ большее пространство что доказывается сильною несносною тоскою, крайнимъ изнеможеніемъ и необыкновеннымъ учащеніемъ жилобіенія: тогда скорѣе можно выпустить всю кровь, нежели остано-

вить болѣзнь. Въ семъ случаѣ, не смотря на знатное количество выпущенной крови, учащеніе пульса не проходитъ; должно сберегать сію жидкость и ограничиться для поддержанія больнаго употребленіемъ водянистаго питья, которое можно смѣшивать съ клѣйкими веществами, съ молокомъ, когда нѣтъ коры на языкѣ и черноты во рту.

§ 334.

Раздутіе живота (meteorismus), начинающееся въ острыхъ воспаленіяхъ желудка и кишекъ, уничтожается приложеніемъ піявокъ къ животу, также проходитъ отъ приложенія льда. Сіе состояніе если долго продолжится, или даны будутъ возбуждающія, можетъ превратиться въ воспаленіе брюшины.

§ 335.

Подергиваніе сухихъ жилъ и бредъ, появляющіяся въ продолженіе остраго воспаленія желудка и кишекъ, показываютъ, что раздраженіе въ мозгѣ умножилось, и проходятъ въ минуту ихъ появленія отъ приложенія пія-

вокъ къ животу; но ежели сіи припадки уже нѣсколько времени продолжались: то надлежитъ противодѣйствовать онымъ піявками къ вискамъ, или лучше близъ шейныхъ кровевозвратныхъ жилъ приложенными; потому что сочувственное раздраженіе мозга уже перешло въ настоящее воспаленіе.

§ 336.

Когда сильной позывъ на пищу открывается въ остромъ воспаленіи желудка и кишекъ; больному вышедшему изъ безчувственности должно позволить *бульіонъ*, не смотря на непремѣняемость учащенія пульса, жгучаго жара, красноты языка; иначе голодъ могъ бы удвоить воспаленіе, и привесть опять больнаго въ безчувствіе и крайнее изнеможеніе съ чернотою вокругъ рта, но также и слишкомъ питательная пища будетъ вредною.

§ 337.

Когда при выздоравливаніи, послѣ остраго воспаленія желудка и кишекъ, окажется головная боль, дурной вкусъ

во рту, тошнота, тягостное чувствованіе и частой пульсъ: это значитъ, что больной много кушалъ. Въ такомъ случаѣ вмѣсто того, чтобъ дать рвотное и слабительное, надлежитъ отнять пищу на цѣлой день. На другой день выздоравливаніе будетъ возстановлено.

§ 338.

Когда въ теченіе воспаленія желудка и кишекъ произойдетъ трудное мочеиспражненіе, что зависитъ отъ сообщеннаго раздраженія мочевому пузырю: немедленное приложеніе піявокъ ниже пупка (reg. hypogastrica) уничтожаетъ сей припадокъ, и предупреждаетъ множество приключеній.

§ 339.

Когда въ теченіе воспаленія желудко-кишечнаго образуется воспаленіе предушной железы (parotis), должно его остановить, или по крайней мѣрѣ умѣрить распространеніе онаго приложеніемъ піявокъ, ежели больной не малокровенъ: иначе наруж-

ное сіе воспаленіе опять возобновитъ внутреннее, или произведетъ въ мозгѣ опасное кровонакопленіе.

§ 340.

Когда въ остромъ воспаленіи желудка и кишекъ произойдетъ носовое кровотеченіе; бываетъ полезно, если число удареній пульса уменьшается. Когда же сдѣлается чрезмѣрнымъ, надобно унять оное посредствомъ шпанской мушки, къ задней части шеи, или между лопатокъ приложенной.

§ 341.

Ежели въ остромъ воспаленіи желудка и кишекъ, не смотря на кровопусканіе, откроется кровохарканіе; сіе требуетъ нарывнаго пластыря къ верхней части груди. Кровотеченіе изъ кишекъ проходитъ отъ приложенія шпанской мушки на животъ и клейковатаго питья, или отвара сорочинскаго пшена съ сѣрною кислотою; потому что сіи кровоизліянія причиняютъ безкровіе во внутренностяхъ, препятствующее вредному дѣйствію нарывныхъ средствъ.

§ 342.

Лёгочную чахотку можно предупредить благовременнымъ уничтоженіемъ раздраженія дыхательныхъ органовъ помощію противовоспалительныхъ средствъ и оттлеченія.

§ 343.

Можно излѣчить ипохондрію и предупредить затвердѣнія пищеваго канала, и даже лёгочную чахотку средствами, уничтожающими хроническія воспаленія желудка. Тѣлодвиженіе и развлеченіе здѣсь занимаютъ первое мѣсто.

§ 344.

Завалы печени отвращаются и исцѣляются средствами, которыя свойственны хроническимъ воспаленіямъ желудка и кишекъ.

§ 345.

Продолжительныя воспаленія желудка (g. chronici) врачуются легкою пищею и внимательнымъ наблюденіемъ, послѣ принятія пищи вскорѣ освѣжать желудокъ водянистымъ питьемъ въ малыхъ приемахъ до слѣдующаго стола, или даже до времени сна.

§ 346.

Хроническія воспаленія желудка и кишекъ у людей крѣпкаго сложенія надобно лѣчить мѣстными, часто повторяемыми кровопусканіями и совершеннымъ воздержаніемъ: ибо такое лѣченіе слабыхъ людей ввергаетъ въ изнеможеніе, отъ котораго ихъ освободить цѣлые годы потребны, и въ теченіе сего времени при безпрестанныхъ припадкахъ возвраты болѣзни очень легки. Продолжительное соблюденіе діэты уполяющей и употребленіе водянистаго питья во время пищеваренія всегда достаточны сему классу людей.

§ 347.

Верховая ѣзда въ хроническихъ воспаленіяхъ желудка и кишекъ, при значительномъ возвышеніи чувствительности желудка, всегда опасна.

§ 348.

Воздухъ большихъ городовъ вреденъ особамъ, одержимымъ хроническимъ воспаленіемъ желудка; но деревенской особливо при тѣлодвиженіи очень полезенъ: ибо посредствомъ

сихъ способовъ, равно какъ водянистыхъ напитковъ ускоряется пищевареніе, котораго замедленіе поддерживало раздражимость желудка.

§ 349.

Рвотныя, слабительныя, укрѣпляющія въ желудочномъ и желудочно-кишечномъ воспаленіи хроническомъ, на время только облегчаютъ и болѣе затрудняютъ коренное излѣченіе.

§ 350.

Минеральныя воды, какого бы ни были состава и температуры, не излѣчиваютъ хроническаго воспаленія желудка, какъ посредствомъ отвлекающихъ, ими произведенныхъ испраженій, и то всегда послѣ ожесточенія онаго; слѣдственно сіе лѣченіе рѣдко бываетъ коренное, и больные очень часто, употреблявши ихъ сряду многіе годы, остаются неизлѣчимыми.

§ 351.

Хроническіе завалы печени, селезенки и брыжейки, почти всегда будучи произведеніемъ хроническихъ воспаленій желудка и кишекъ, не ио-

гутъ быть совершенно излѣчены, какъ способомъ, приличнымъ симъ болѣзнямъ.

§ 352.

Аптекарскія средства и цѣлебныя минеральныя воды, производящія испражненія желчи, слизи, мочи, или возбуждающія потъ, кровотеченія и накожныя сыпи, помощію сего отвлеченія на короткое время уменьшаютъ завалы печени и селезенки, и то когда раздраженіе первыхъ путей не слишкомъ сильное. Но рѣдко, чтобы оныя доставляли рѣшительное излѣченіе, которое получается долговременнымъ сохраненіемъ образа жизни, приличнаго продолжительнымъ болѣзнямъ.

§ 353.

Мокротные завалы лёгкихъ, или хроническій насморкъ, съ труднымъ отхаркиваніемъ мокроты изъ воздухоносныхъ каналовъ на время облегчаются помощію мокротогонныхъ и разбивающихъ по мнѣнію Авторовъ; но оные излѣчиваются одними противовоспалительными, теплымъ содержаніемъ и отвлеченіемъ.

§ 354.

Ежели хотятъ предупредить затверденія въ маточной шейкѣ, которыя рождаются въ критическую эпоху (*) у женщинъ, имѣющихъ болѣзненныя мѣсячныя, надлежитъ гораздо прежде приближенія сего времени унять раздражимость матки.

§ 355.

Излишество любовныхъ удовольствій и насилія, претерпѣнныя маткою, не рѣдко причиняютъ ракъ оной; почему и должно стараться упушпить хроническія воспаленія шейки, какъ слѣдствіе оныхъ, дабы предварить образованіе сего рака.

§ 356.

Почечные камушки и песокъ не всегда пребуютъ слишкомъ многаго времени для своего образованія; очень часто можно ихъ предупредить приложеніемъ піявокъ къ надпочечной сторонѣ и употребленіемъ мягчительнаго питья, какъ скоро окажут-

(*) т. е. когда женщины перестаютъ носить мѣсячныя.

Зам. Пер.

ся первые припадки воспаленія почекъ, и возвратъ сей болѣзни такимъ образомъ совершенно можетъ прекратиться.

§ 357.

Сильныя мочегонныя такъ, какъ мыльныя, щелочныя вещества, толокнянка (uva ursi), терпентинъ и пр. способствуютъ къ выхожденію песка уже образованнаго. Но онѣ часто поддерживаютъ скрытное воспаленіе, его производящее.

§ 358.

Недавній насморкъ мочеваго пузыря легко уступаетъ мѣстнымъ кровопусканіямъ, прохлаждающимъ напиткамъ, воздержанію и возстановленію внѣшнихъ раздраженій, которыя были прекращены. Но ежели оной перейдетъ въ хроническій, часто бываетъ неизлѣчимъ, и мочегонныя только на время помогаютъ. Средства, наиболѣе способствующія къ облегченію въ семъ послѣднемъ случаѣ, почти всегда принадлежатъ къ противовоспалительнымъ.

§ 359.

Сумасшествіе не существуетъ безъ раздраженія въ нѣкоторой степени мозга, сопутствующаго и часто зависящаго отъ хроническаго воспаленія желудка. Обѣ сіи болѣзни должны быть лѣчимы мѣстнымъ кровопусканіемъ, противовоспалительными и отвлеченіемъ. Предоставляя на произволъ натуры, подвергаютъ сумасшедшихъ падучей болѣзни, также параличу и удару, какъ слѣдствіямъ воспалительнаго разрушенія мозга; равнымъ образомъ производятъ у нихъ органическія поврежденія въ полости брюха, которыя суть всегдашнее окончаніе пренебреженныхъ воспаленій желудка.

§ 360.

Лёгочная чахотка, воспаленіе брюшины, ревматизмъ, подагра въ сумасшествіи бываютъ только случайными. Но не такъ бываетъ съ слизистыми воспаленіями брюха и съ завалами внутренностей сей полости. Изъ сего видно, что надобно дѣлать для предохраненія и лѣченія сихъ случайныхъ болѣзней.

§ 361.

Опредѣленіе главныхъ различій въ случаѣ помѣшательства ума не должно выводить отъ качества бреда, но единственно отъ степени органическаго раздраженія мозга и пищевыхъ путей. Сильно воспалительныя раздраженія суть самыя важныя; другія бываютъ легче, смотря по напряженію воспаленія, продолженію онаго и вѣроятности разрушенія. Изъ сего извлекаются показанія физическаго лѣченія; а качество бреда способствуетъ къ опредѣленію лучшихъ нравственныхъ средствъ.

§ 362.

Чахотка гортани и дыхательнаго горла всегда есть произведеніе мѣстнаго воспаленія, не остановленнаго при его началѣ, и бываетъ смертельною отъ послѣдованія воспаленія лёгкихъ, или воспаленія желудка и кишекъ; а по сему надлежитъ предупредить сіе нещастіе заблаговременно, уничтожая воспаленіе дыхательнаго горла, или, когда уже застарѣлось, замедлить оное, противудѣй-

ствуя произхожденію воспаленія въ лёгкихъ и въ органахъ пищеваренія.

§ 363.

Неврожденное отолстѣніе (hypertrophia) сердца, часто будучи произведеніемъ скрытнаго воспаленія сего органа, можетъ быть отвращено общимъ и мѣстнымъ кровопусканіемъ, наперсточною травою (h. digitalis purpurea), отвлеченіемъ, сдѣланнымъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ внѣшнее раздраженіе прежде своего перемѣщенія находилось; лишь бы только сіи средства были употреблены, какъ скоро ударенія сердца получатъ необыкновенную силу. Противосудорожныя въ такомъ случаѣ служатъ слабымъ облегчающимъ на время средствомъ.

§ 364.

Наперсточная трава замедляетъ сжатія сердца, когда будетъ принята въ желудокъ, не подверженный воспаленію; равно если онаго нѣтъ и въ главныхъ внутренностяхъ; въ противномъ случаѣ ускоряетъ сжатія, способствуя успѣхамъ воспаленія.

§ 365.

Наперсточная трава ослабляетъ сжимательную силу мышечнаго мѣсподвижнаго состава. По сему оная можетъ быть полезна въ судоргахъ, только бы не было воспаленія во внутренностяхъ; но въ какомъ бы то ни было случаѣ, не благоразумно увеличивать пріемъ, и долго продолжать употребленіе оной.

§ 366.

Сами собою происходящія кровотеченія (haemorrhagia spontanea) должны быть остановлены, какъ и воспаленіе общимъ и мѣстнымъ кровопусканіемъ, прохлаждающими и особенно отвлеченіемъ, какого бы ни былъ сложенія больной. Сей послѣдній способъ есть лучшее средство, когда слабость сдѣлалась значительною.

§ 367.

Кровотеченія часто поддерживаемы бываютъ зародышемъ воспаленія на томъ самомъ, или отдаленномъ мѣстѣ. Врачь всегда долженъ обращать вниманіе на сію причину.

§ 368.

Кровотеченія очень часто бываютъ совокупно съ отолстѣніемъ сердца; слѣдовательно наперсточная трава тутъ можетъ быть полезна, только бы желудокъ не возпрепятствовалъ употребленію оной.

§ 369.

Кровотеченія часто слѣдуютъ за воспаленіемъ, или въ томъ самомъ мѣстѣ принимаютъ свойство онаго. По сей причинѣ надобно унимать кровохарканіе способомъ противовоспалительнымъ и отвлекающимъ, ни мало не удерживаясь предположеніемъ шишекъ.

§ 370.

Минеральныя воды сильно раздражаютъ сердце и всю кровеносную систему, умножаютъ разположеніе къ кровотеченіямъ, и производятъ у тѣхъ, которые оныхъ не имѣли, а не рѣдко опредѣляютъ разширеніе боевыхъ жилъ (anevrisma), параличь и ударъ.

§ 371.

Судорги, корчи всякаго рода, будучи всегда произведеніемъ мѣстнаго неподвижнаго, или бродящаго раздраженія, уступаютъ лѣченію сего раздраженія, т. е. противовоспалительнымъ, а иногда оттлекающимъ, когда только раздраженная часть не будетъ разрушена.

§ 372.

Противосудорожныя (*) успокоиваютъ судорожные припадки, когда желудокъ переноситъ оныя безъ сильнаго раздраженія, и когда раздраженное мѣсто, причиняющее сіи страданія, не возвысится до степени воспаленія. Такимъ образомъ часто онѣ бываютъ вредны въ ипохондріи и истерикѣ.

§ 373.

Противосудорожныя могутъ остановить нервные припадки, не

(*) Подъ симъ именемъ разумѣются по общему понятію лѣкарства возбуждающія, а не утоляющія, которыя почти всегда лучшія противосудорожныя.

(Зам. Авт.).

смотря на воспаленіе органа, отъ котораго зависятъ оныя явленія: но болѣзнь ожесточается, и не можетъ быть излѣчена, какъ противовоспалительными и отвлеченіемъ.

Упражненіе мѣсподвижныхъ мышицъ есть лучшій способъ прекратить судорожное движеніе. Оное дѣйствуетъ, отводя раздраженія отъ внутренностей, уничтожая излишнюю жизнедѣятельность, и направляя силы къ питанію и къ органамъ отдѣлительнымъ и испражнительнымъ.

§ 374.

Трезвый образъ жизни есть непремѣнное условіе, безъ котораго не возможно излѣчить судорожныхъ и корчевыхъ припадковъ.

§ 375.

Цынга (scorbutus) безъ воспаленія скоро уступаетъ здоровой, мясной или растительной пищѣ, только бы дѣйствію оной способствовалъ чистой и сухой воздухъ, свѣтъ, пріятныя развлеченія; а дѣйствительно возбуждающія могутъ ускорить излѣченіе. Ежели скорбутъ соединенъ съ воспа-

леніемъ; студень, бѣлковатое вещество, молоко, слизисто-сахарныя и огородныя овощи должны быть употреблены безъ примѣси возбуждающихъ. Острыя, горькія, спиртныя противоцынготныя тогда чрезвычайно вредны.

§ 376.

Поелику поврежденіе десенъ, иногда скорбутъ сопровождающее, есть воспаленіе; то при началѣ своемъ должно быть уничтожено противовоспалительными, и послѣ слегка раздражающими мѣстными; но притомъ необходимо нужно снять нечистоту съ зубовъ. Къ сему также принадлежитъ воспаленіе десенъ безъ цынготнаго разположенія, которое бываетъ чаще, нежели цынготное.

§ 377.

Пять способовъ употребляются при лѣченіи перемежающихся и послабляющихъ воспаленій: 1. противовоспалительный въ періодѣ жара; 2. возбуждающій и укрѣпляющій во время перемежки (apyrexia); 3. возбуждающій въ теченіе жара; 4. возбуждающій

въ минуту озноба; 5. противовоспалительный въ продолженіи перемежки.

§ 378.

Перемежающіяся воспаленія уступаютъ кровопусканію и холоду, употребленнымъ во время періода жара весною, когда больной силенъ и полнокровенъ, а болѣзнь еще въ началѣ: въ семъ случаѣ должно припустить піявокъ, сколько можно, ближе къ главному мѣсту раздраженія.

§ 379.

Перемежающіяся воспаленія уступаютъ безъ вреда хинѣ и другимъ крѣпительнымъ, даннымъ во время перемежки, когда нѣтъ полнокровія, и главныя внутренности, особливо органы пищеваренія, не имѣютъ ни малѣйшаго слѣда воспаленія послѣ жара, т. е. когда лихорадка не послабляющая.

§ 380.

Перемежающіяся воспаленія рѣдко исцѣляются возбуждающими, данными во время жара. Сей способъ скорѣе превращаетъ воспаленіе въ непрерывное, или послабляющее.

§ 381.

Перемежающіяся воспаленія рѣдко исцѣляются возбуждающими, данными во время озноба; потому что раздраженіе, ими произведенное, умножаетъ напряженіе жара: сей способъ удается послѣ употребленія противовоспалительныхъ въ сильныхъ людяхъ, у коихъ находится совершенная перемежка.

§ 382.

Воспаленія съ періодическими ожесточеніями врачуются противовоспалительными, данными во время послабленія; когда послѣ пота остается воспаленіе во внутренностяхъ, особенно когда оное довольно глубоко для поддержанія въ нѣкоторой степени жара, т. е. когда лихорадка настояще-послабляющая.

§ 383.

Лучшій способъ для вѣрнаго лѣченія воспаленій съ періодическими ожесточеніями состоитъ: въ употребленіи сначала противовоспалительныхъ во время жара, такъ чтобъ сдѣлать перемежку совершенною, когда нѣтъ оной; въ продолженіи сего лѣченія

послѣ приступа; въ употребленіи хины и другихъ укрѣпляющихъ во все время перемежки; въ принятіи летучихъ возбуждающихъ въ минуту озноба; потомъ когда наступитъ жаръ, опять принимать напитки прохлаждающіе.

§ 384.

Хина и возбуждающія, данныя въ то время, когда еще въ пищевыхъ путяхъ воспаленіе не совсѣмъ уничтожено, возвышаютъ оное до состоянія остраго и непрерывнаго; или, прогоняя приступы, поддерживаютъ его въ видѣ хроническомъ: тогда раздраженіе и кровоскопленіе начинается въ крупчатыхъ внутренностяхъ (viscera parenchymatosa). Такимъ-по образомъ хина производитъ завалы (obstructiones).

§ 385.

Перемежающіяся воспаленія, предоставленныя натурѣ, когда оныя легки и причина, ихъ произведшая, болѣе не существуетъ, излѣчиваются сами собою; въ противномъ случаѣ переходятъ въ непрерывно-ост-

рыя или въ непрерывно-хроническія, которыя оканчиваются завалами и водяною.

§ 386.

Завалы крупчатыхъ внутренностей печени, селезенки, лёгкихъ въ перемежающихся лихорадкахъ иногда происходятъ безъ перехода воспаленія слизистой оболочки пищепріемнаго канала въ состояніе непрерывное: въ такомъ случаѣ оныя излѣчиваются хиною употребляемою во время перемежки.

§ 387.

Когда хина останавливаетъ приступы перемежайщейся лихорадки, и происходитъ тягостное чувство, завалы внутренностей, малой позывъ на пищу, и легкая лихорадка; значитъ, что лѣкарство, данное слишкомъ рано, когда еще пищевые пупи имѣли раздраженіе, произвело хроническое воспаленіе слизистой оболочки сихъ путей: въ семъ случаѣ противовоспалительныя очень полезны.

§ 388.

Когда за прекращеніемъ приступовъ перемежающейся лихорадки по-

слѣдуетъ болѣзненное безъ жара состояніе: въ то время полезно посредствомъ холодной ванны и слабительныхъ возстановить приступы, ежели переломъ оныхъ уничтожаетъ раздраженіе пищевыхъ путей, такъ что перемежка дѣлается совершенною; но ежели сего не будетъ, возстановленіе приступовъ вредно. Въ первомъ случаѣ надобно дать хину во время перемежки, во второмъ прибѣгнуть къ противовоспалительнымъ, которыя излѣчиваютъ болѣзнь, или перемежку дѣлаютъ совершенною, такъ что хина можетъ быть употреблена съ пользою.

§ 389.

Когда желудокъ не можетъ переносить хины въ перемежающейся лихорадкѣ, сіе лѣкарство должно употребить въ клистирахъ; но ежели толстыя кишки воспалены: хина можетъ быть приложена снаружи какъ мѣстное лѣкарство, или впирая оную въ видѣ спиртной настойки. При семъ въ то же самое время должны быть принимаемы внутрь утоляющія, и

снаружи во время перемежки кожу раздражающія (rubefacientia).

§ 390.

Перемежающіяся лихорадки, названныя гибельными (ff. perniciosae), должны быть врачуемы , какъ и тѣ , которыя не имѣютъ сего названія, выключая того, что здѣсь надобно дѣйствовать съ большею поспѣшностію.

§ 391.

Водяная иногда появляется послѣ первыхъ приступовъ перемежающихся лихорадокъ. Но обыкновенно оная есть слѣдствіе ихъ продолжительности.

§ 392.

Водяная , произшедшая отъ препятствія кровообращенія , уступаетъ кровопусканію и легкимъ мочегоннымъ, если причина препятствія не излѣчима. Здѣсь наперсточная трава полезна , если причина зависитъ отъ ополстѣнія сердца.

§ 393.

Водяная, произшедшая отъ сочувственнаго вліянія хроническаго воспаленія , рѣдко излѣчивается ; потому

что сіе воспаленіе не иначе производитъ оную, какъ послѣ разрушенія части, имъ занимаемой. Лѣченіе состоитъ изъ противовоспалительныхъ и мочегонныхъ, употребляемыхъ съ обереженіемъ пищевыхъ путей.

§ 394.

Водяная, зависящая отъ случайнаго уклоненія пасочныхъ жидкостей, т. е. отъ прекращеннаго дѣйствія власообразныхъ испаряющихъ сосудовъ, уступаетъ возстановленію испарины и теченію урины. Теплые и сухіе пары, допускаемые къ кожѣ, сухія и возбуждающія бани (горячій песокъ, виноградныя выжимки, барда и пр.), какъ попогонныя, мочегонныя и даже слабительныя споспѣшествуютъ сему лѣченію; но должно стараться уничтожить полнокровіе, и не ожесточить воспаленій, при семъ могущихъ находиться.

§ 395.

Водяная, происходящая отъ худаго пищеваренія, проходитъ отъ укрѣпляющихъ, теплаго, сухаго и освѣщеннаго воздуха, хорошей пищи и

противоцынготныхъ средствъ, ежели и цынготная болѣзнь вмѣстѣ находится. Но ежели водяная произошла отъ злоупотребленія ртути и другихъ ископаемыхъ веществъ, иногда бываетъ упорна по причинѣ воспаленія желудка и кишекъ, оную сопровождающаго и часто содѣйствующаго къ происхожденію оной.

§ 396.

Водяная, зависящая отъ недостатка пищи, кровотеченій и другихъ изнурительныхъ причинъ, излѣчивается крѣпительными, спиртными, виномъ и сильными мочегонными, когда нѣтъ разстройки во внутренностяхъ; но много надобно приложить старанія для постепеннаго поправленія силъ.

§ 397.

Начинающаяся золотуха на поверхности тѣла, подъ какимъ бы то ни было видомъ (forma), можетъ быть прекращена чрезъ смѣлое припущеніе піявокъ; тогда и разположеніе, которое не что другое, какъ повторен-

ное раздраженіе чрезъ сходство строенія, совершенно уничтожается

§ 398.

Незастарѣлое золотушное разположеніе, которое всегда снаружи оказывается, уничтожается посредствомъ сухаго, теплаго и освѣщеннаго воздуха, т. е. посредствомъ свойствъ воздуха совсемъ противныхъ тѣмъ, которыя произвели оное. Уступаетъ также тѣлодвиженію, но единственно на открытомъ воздухѣ.

§ 399.

Возбуждающія внутрь принятыя излѣчиваютъ золотушное разположеніе чрезъ возбужденіе испаряющихъ сосудовъ, т. е. чрезъ отвлеченіе; и ежели оныя того не производятъ, усиливаютъ золотушное раздраженіе, какъ и всякое другое.

§ 400.

Когда внутрь принятыя возбуждающія въ золотухѣ не производятъ отвлеченія, открываютъ воспаленіе желудка и кишекъ, и тѣмъ умножаютъ внѣшнее золотушное раздраженіе. Это писатели называютъ золо-

тухою брыжейки; и ежели раздраженіе падаетъ на лёгкое, чахотка называется золотушною.

§ 401.

Застарѣлое золотушное разположеніе на внѣшней поверхности со временемъ проходитъ чрезъ упражненіе на открытомъ воздухѣ, воздержаніе и здоровую пищу, только чтобы не произвесть воспаленія во внутренностяхъ; раздражающія должно употреблять съ осторожностію.

§ 402.

Въ застарѣломъ золотушномъ разположеніи полезны искусственныя ранки, только чтобы приличное въ играхъ упражненіе тѣла способствовало ихъ дѣйствію, и злоупотребленіе возбуждающихъ внутри не произвело раздраженія.

§ 403.

Размягченіе костей (osteomalaxia) есть раздраженіе костнаго состава, зависящее отъ тѣхъ же самыхъ причинъ, какъ золотуха, и врачуется подобнымъ образомъ.

§ 404.

Хроническія воспаленія лёгкихъ (phthises) гораздо рѣже хроническихъ воспаленій желудка и кишекъ у золотушныхъ и Англинскою болѣзнію одержимыхъ дѣтей: ибо въ то время лёгкое менѣе разположено къ воспаленію, нежели пищевые пупи; а потому надлежитъ беречься не умножать сего разположенія.

§ 405.

Любострастная болѣзнь (syphillis) есть раздраженіе, дѣйствующее на поверхность тѣла, такъ какъ золотуха, и онаго повтореніе, которое образуетъ разположеніе, можно предупредить при самомъ началѣ, уничтожая пропивовоспалительными, и особенно посредствомъ многихъ піявокъ.

§ 406.

Застарѣлое любострастной болѣзни раздраженіе уступаетъ пропивовоспалительнымъ, воздержанію; но какъ такое лѣченіе тягостно, то и предпочитаемся ртуть и потогонныя.

§ 407.

Ртуть, потогонныя и другія возбуждающія исцѣляютъ любострастную болѣзнь, производя отвлеченіе на власообразные кровочистительные сосуды; но къ сему потребно воздержаніе: ибо полнокровіе поддерживаетъ раздраженіе сей болѣзни.

§ 408.

Возбуждающія противовенерическія должны быть употреблены съ великимъ благоразумiемъ, иначе открываютъ воспаленіе желудка и кишекъ, которое легко соединяется со внѣшнимъ любострастной болѣзни раздраженіемъ, и отвлеченіе уже болѣе не имѣетъ мѣста, или раздраженіе отвлекается ко внутренностямъ, что всегда оканчивается разрушеніемъ оныхъ.

§ 409.

Когда возбуждающія противовенерическія (antisyphilliticae) произвели воспаленіе желудка и кишекъ, и болѣзнь еще не излѣчена; оная проходитъ вмѣстѣ съ симъ воспаленіемъ отъ долговременнаго употребленія противовоспалительной методы. Но

ежели пищепріемныя внутренности разстроены, или больной слишкомъ слабъ, исцѣленіе не возможно.

§ 410.

Воспаленія пищевыхъ путей, произшедшія отъ злоупотребленія противовенерическихъ, легко переносятся на лёгкія; и чахотка оныхъ бываетъ слѣдствіемъ, ежели противовоспалительный способъ скоро и съ успѣхомъ не будетъ употребленъ.

§ 411.

Ртутныя возбуждающія, мѣстно приложенныя къ наружному любострастной болѣзни раздраженію, всегда ожесточаютъ, ежели оное довольно сильно; излѣчиваютъ же, когда слабо, противополагая раздраженіе раздраженію. Но сіе свойственно всѣмъ вообще наружнымъ воспаленіямъ тѣла, такъ какъ и кровотеченіямъ.

§ 412.

Разположеніе къ любострастной болѣзни подобно разположенію къ золотухѣ, такъ что, которые оному были подвержены, излѣчиваются гораздо труднѣе, нежели другіе.

§ 413.

Особы, разположенныя къ воспаленію желудка, должны быть лѣчимы отъ любострастной болѣзни противовоспалительными какъ внутрь, такъ и снаружи; ежели возбуждать ихъ посредствомъ желудка, оной чрезъ то болѣе раздражится, — и болѣзнь тогда не излѣчивается.

§ 414.

Накожныя раздраженія, какъ то лишаи должны быть лѣчимы мѣстнымъ кровопусканіемъ, мягчительными извнѣ и прохлаждающими внутрь, пока находится воспаленіе на кожѣ; когда же тамъ останется только раздраженіе подвоспалительное, возбуждающія могутъ быть приложены къ кожѣ, особенно сѣрныя, и можно испытать отвлеченіе посредствомъ потогонныхъ, мочегонныхъ и слабительныхъ: но не должно простирать возбужденія внутренняго до степени желудко-кишечнаго воспаленія, ибо оное опять производитъ лишаи, или разстроиваетъ органы пищеваренія и пр. Вотъ что называется лишаи

скрылись внутрь. Все сіе можно примѣнить къ Греческой или шишковатой проказѣ (lepra orientalis).

§ 415.

При лѣченіи воспаленій, подвоспаленій, язвъ, словомъ, всѣхъ раздраженій, на наружной поверхности тѣла находящихся, посредствомъ вяжущихъ, болеутолительныхъ, нарывныхъ ѣдкихъ средствъ въ рожѣ, глазовоспаленіи, бѣляхъ, чесоткѣ, лишаяхъ, золотухѣ, любострастныхъ поврежденіяхъ и пр. можно видѣть, что болѣзненныя сіи раздраженія уступаютъ раздраженію лѣкарствъ. Но сей способъ имѣетъ мѣсто, когда первыя не столь сильны; ибо при напряженности оныя еще болѣе усиливаются и угрожаютъ разрушеніемъ. Такимъ образомъ часто производятся разъѣдающія язвы, или ракъ. По сему лѣченіе раздраженій средствами раздражающими всегда должно слѣдовать послѣ употребленія противовоспалительныхъ; иначе будемъ дѣйствовать на удачу.

§ 416.

Когда внѣшнее раздраженіе, посредствомъ раздражающихъ уничтожаемое сильно, вошло въ привычку и сопровождается знатною потерею влагъ; то или оное умножается, не перемѣняя мѣста, или замѣняется увеличеннымъ дѣйствіемъ отдѣлительныхъ испражняющихъ сосудовъ, или наконецъ превращается въ болѣзненное раздраженіе внутренностей. Послѣдніе два случая составляютъ отвлеченіе, однако же первой полезенъ, а второй вреденъ.

§ 417.

Лѣченіе сильныхъ воспаленій, какъ то воспаленія брюшины у родильницъ, или обыкновеннаго, остраго ревматизма, воспаленія лёгкихъ и проч. рвотнымъ камнемъ, каломелемъ, ртутными втираніями, опіемъ, скипидарнымъ масломъ, проносными не есть прямое дѣйствіе болеутоленія; оное проистекаетъ отъ пробужденія многочисленныхъ органическихъ сочувствій, способствующихъ отвлеченію, какъ то случается послѣ переломныхъ испраж-

неній, и ежели возбужденіе слишкомъ слабо для произведенія оныхъ, или ежели болѣзненное раздраженіе слишкомъ сильно, чтобы могло перемѣститься; болѣзнь ожесточается, и разрушеніе острое или хроническое за онымъ послѣдуетъ. И такъ сему способу лѣченія должны предшествовать противовоспалительныя, и даже при сей осторожности будемъ дѣйствовать на удачу.

§ 418.

Рѣдко бываетъ, чтобы за излѣченіемъ болѣзненныхъ острыхъ раздраженій посредствомъ сильно возбуждающихъ не послѣдовало болѣзненнаго хроническаго раздраженія, и особенно воспаленія желудка и кишекъ. Такимъ образомъ происходятъ многія ипохондріи; ибо сильное возбужденіе желудка сосредоточиваетъ чувствительность въ сей внутренности, и побуждаетъ къ дѣятельности сочувствія, соединяющія оную съ прочими органами. Въ такомъ случаѣ одна болѣзнь мѣняется на другую.

§ 419.

Отравленія острыми растеніями, ѣдкими минералами, усиленными кислотами, щелочами, шпанскими мухами суть воспаленія желудка и кишекъ, наклонныя къ язвамъ, ежели еще оныхъ не послѣдовало отъ ожоги, сими веществами произведенной; по сему лѣченіе оныхъ состоитъ въ обыкновенномъ лѣченіи воспаленій; изключая кислоты.

§ 420.

Отравленія усыпляющими (narcotica) суть воспаленія желудка и кишекъ въ началѣ безъ разъѣденія, сопровождаемые повтореніемъ раздраженія въ общемъ чувствилищѣ, отъ котораго происходитъ кровоприлитіе, опьянѣніе, бредъ, судорги и пр. Оныя должны быть лѣчимы кисловатыми напитками безъ кровопусканія, пока безчувственность будетъ значительна; но какъ скоро оная пройдетъ, остающееся воспаленіе должно уничтожать также, какъ произшедшее отъ вліянія острыхъ веществъ, ибо оное имѣетъ тѣ же

слѣдствія. Сверхъ того часто оставляетъ послѣ себя слабоуміе (vesaniae).

§ 421.

Отравленія свинцомъ (свинцовая колика) суть различныхъ степеней воспаленія желудка и кишекъ. Въ меньшей степени безъ лихорадки могутъ быть излѣчены посредствомъ отвлеченія, произведеннаго рвотными и слабительными, такъ какъ и простыя желудко-кишечныя воспаленія такого же свойства; но сіе лѣченіе часто послѣ себя оставляетъ хроническое воспаленіе слизистой пищевыхъ путей оболочки. Въ лихорадочной степени свинцовая колика должна быть не иначе лѣчима, какъ обыкновенное воспаленіе желудка и кишекъ такого вида. Изъ сего слѣдуетъ, что единственный и самый безопасный способъ есть противовоспалительный.

§ 422.

Отравленія послѣ употребленія гнилыхъ мясъ, испорченныхъ рыбъ, грибовъ суть воспаленія желудка и кишекъ, сопряженныя съ приливомъ

крови къ мозгу, безчувственностію и скорымъ изнуреніемъ силъ. Оныя должны быть лѣчимы рвотою, посредствомъ уполяющихъ средствъ произведенною, слабительными слизисто-сахарными и средними солями, когда еще ядъ находится въ пищевыхъ путяхъ; потомъ кисловатыми напитками, подобными клистирами и омовеніемъ, приставленіемъ піявокъ къ надбрюшной сторонѣ и къ шеѣ: смотря по дѣйствію ихъ, поступая съ осторожностію; — противовоспалительная діета должна окончить лѣченіе.

§ 423.

Слабость весьма часто происходитъ отъ раздраженія, а иногда одна сама по себѣ составляетъ болѣзнь.

§ 424.

Недостатокъ дыханія есть наисильнѣйшая причина слабости и не минуемо производитъ безраздражительность; но оной иногда предшествуетъ раздраженіе.

§ 425.

Въ чрезмѣрныхъ кровотеченіяхъ, даже безъ воспаленія, слабость всегда

слѣдуетъ за раздраженіемъ и потомъ становится главною болѣзнію. Но въ кровотеченіи изъ ранъ слабость не зависитъ отъ раздраженія, и здѣсь-то оная составляетъ главное показаніе.

§ 426.

Параличь, слѣдующій за поврежденіями мозга и становой жилы, всегда есть произведеніе раздраженія; по сему оной составляетъ частныя или мѣстныя показанія.

§ 427.

Параличь, слѣдующій за большею потерею прочихъ влагъ всегда зависитъ отъ раздраженія, но оной также составляетъ особенныя показанія.

§ 428.

Какая бы ни была слабость, сопровождающая раздраженія, показанія зависятъ единственно отъ раздраженій, пока оныя довольно сильны, чтобъ ожесточиться отъ принятія питательныхъ яствъ и возбуждающихъ лѣкарствъ; какъ скоро, напротивъ, слабость даетъ показанія, которыя тогда соединяются съ показаніями, отъ раздраженія зависящими.

Наконецъ когда раздраженіе совсѣмъ прекратится, слабость становится главною болѣзнію; но раздражимость органовъ требуетъ осторожности въ употребленіи возбуждающихъ.

§ 429.

Судорги и боли, какого бы названія ни были, оставляютъ послѣ себя слабость, отъ которой иногда одной зависятъ показанія, но чаще онѣ бываютъ смѣшаны; потому что остается раздраженіе въ органѣ, возбудившемъ судорги и боли.

§ 430.

Слабость, произшедшая отъ излишества любовныхъ удовольствій, почти всегда сопровождается раздраженіемъ одной или многихъ внутренностей.

§ 431.

Наружный жестокій холодъ производитъ слабость, которая отъ кожи простирается къ мѣсподвижному составу мышицъ, равно къ сосудамъ и нервамъ поверхности тѣла, а оттуда ко внутренностямъ; отъ чего смерть приключиться можетъ:

въ семъ случаѣ слабость составляетъ главную болѣзнь. Но ежели холодъ умѣренной, жизненная сила на поверхности тѣла или во внутренностяхъ возбуждаетъ раздраженіе, которое становится главною болѣзнію; и отъ него одного зависятъ показанія, когда дѣйствіе холода прекратилось.

§ 432.

Параличъ членовъ, зависящій отъ ушиба, есть слѣдствіе раздраженія, которое ежели еще находится, отъ него берутся показанія; но ежели ничто онаго не показываетъ, слабость дѣлается главною болѣзнію.

§ 433.

Между наружными вліяніями находятся такія, которыя, не производя значительнаго противодѣйствія, погашаютъ жизненность. Тогда слабость одна составляетъ болѣзнь; но сіи случаи гораздо рѣже, нежели какъ прежде о томъ думали.

§ 434.

Заразы (miasmata), происходящія отъ разложенія тѣлъ умершихъ животныхъ и растеній, равно отъ испа-

ренія животныхъ больныхъ или здоровыхъ, заключенныхъ въ слишкомъ тѣсномъ мѣстѣ, иногда столь гибельны, что причиняютъ слабость и даже самую смерть безъ противодѣйствія; но всякой разъ какъ производятъ боль и лихорадку, раздраженіе помѣщается, въ пищепроходной слизистой оболочкѣ, и часто посредствомъ сочувствія въ другихъ внутренностяхъ. Отъ онаго зависятъ главныя показанія: сіе-то составляетъ гнилую горячку, которая тогда есть слѣдствіе зараженія (Смотр. предложенія о лѣченіи острыхъ воспаленій желудка и кишекъ.)

§ 435.

Всякой больной, страждущій гнилою горячкою, можетъ быть заразою для здоровыхъ, и сообщить имъ свою болѣзнь, ежели будетъ заключенъ въ тѣсномъ мѣстѣ, и болѣзненныя испаренія застоятся вокругъ его: такимъ-то образомъ раждаются прилипчивыя лихорадки; но ежели больной помѣщенъ въ здоровомъ мѣстѣ, освѣжаемъ воздухомъ и чисто содержанъ, не такъ

легка сія прилипчивость. Одна моровая и оспенная горячка можетъ заражать, не взирая на сіи предосторожности.

§ 436.

Роды иногда сопрождаются слабостію, которая постепенно умножается даже до смерти, и на оной одной основываются показанія, хотя бы она происходила отъ раздраженія.

§ 437.

Обморокъ (syncope) есть дѣйствіе остановленнаго теченія крови, стремящейся къ мозгу. Оной всегда показываетъ употребленіе возбуждающихъ; но послѣ прекращенія онаго представляетъ противныя показанія, когда причина остановленія крови есть раздраженіе.

§ 438.

Мнимая смерть (asphyxia), зависящая отъ вдыханія смертоносныхъ газовъ, есть не раздражительное состояніе, но какъ скоро оное пройдетъ, всегда остается раздраженіе въ главныхъ внутренностяхъ.

§ 439.

Слабость, сопровождающая угнетающія страсти, такъ какъ страхъ и пр., всегда предполагаетъ раздраженіе въ главныхъ внутренностяхъ, которое потомъ составляетъ главную болѣзнь.

§ 440.

Слабость въ цынготной болѣзни имѣетъ главныя показанія, когда въ то же время не будетъ воспаленія.

§ 441.

Когда очень жестокое воспаленіе желудка и кишекъ продолжится до нѣкоторой степени; слабость даетъ показанія, которыя надлежитъ выполнять питательною пищею для предупрежденія смерти отъ неяденія; ибо бываетъ такое время, въ которое безъ ожесточенія воспаленія, не смотря на упорность онаго, пищевареніе возможно.

§ 442.

Особы, долгое время имѣвши нижшую, сколько дозволяетъ ихъ сложеніе, степень дородности и силы, требуютъ много времени для своего

возстановленія къ первобытному состоянію. Онѣ не могутъ переносить извѣстнаго количества крови безъ того, чтобы не чувствовали дѣйствія полнокровія и не были подвержены воспаленіямъ.

§ 443.

Сумма силъ въ болѣзняхъ раздраженія уменьшается, потому что скорость органическихъ движеній даетъ преимущество разложенію и изверженію надъ составленіемъ и всасываніемъ; но изъ сего числа должно исключить воспаленія желудка съ чувствомъ голода, гдѣ силы и дородность, не смотря на раздраженіе, умножаются.

§ 444.

Показаніе подкрѣплять силы посредствомъ изобильнаго питанія не зависитъ ни отъ худѣнія, ни отъ слабости; но единственно отъ скорости пресуществленія и превосходства составленія надъ разложеніемъ.

§ 445.

Показаніе возбуждать желудокъ крѣпительными не извлекается отъ слабости и худѣнія; но скорѣе отъ

блѣдности и широты языка, равно какъ и отъ чувствованія изнеможенія и медленности пищеваренія послѣ употребленія пищи маловозбуждающей. Также оное зависитъ отъ боли желудка, отрыжекъ, ворчанія и рѣзи, которыя всегда сопутствуютъ такого сорта пищеваренію, и когда сіи припадки пропадаютъ послѣ употребленія пищи болѣе раздражающей.

§ 446.

Общая слабость безъ воспаленія требуетъ хорошей пищи и умѣреннаго пріема вина, когда пищевареніе лёгко; но ежели оное съ трудомъ совершается, тогда нужны горькія.

§ 447.

Слабость при воспаленіи, находящемся въ другомъ мѣстѣ, а не въ пищепріемномъ каналѣ, требуетъ лёгкой пищи, съ небольшимъ остаткомъ переваривающейся, ежели воспаленіе острое; но притомъ запрещаются всѣ возбуждающія, которыхъ раздраженіе можетъ повторяться въ воспаленномъ органѣ. Ежели же воспаленіе хроническое, слабость сія пре-

буетъ пищи питательной, но всегда удобоваримой. Что касается до укрѣпляющихъ, оныя употребляются въ маломъ пріемѣ и кратковременно.

§ 448.

Слабость при насморкѣ (catarrhus), приводящемъ больнаго въ безсиліе по причинѣ изобильной харкотины безъ лихорадки, требуетъ питательной и удобоваримой пищи, употребляя вяжущія крѣпительныя въ самыхъ малыхъ пріемахъ. Таковы суть: хина, многопитательный поростъ (lichen Islandicus), уксусный свинецъ. Оная также требуетъ отвлекающихъ, не продолжая нагноенія.

§ 449.

Слабость при остромъ воспаленіи пищевыхъ путей требуетъ лѣченія для сего воспаленія; но ежели соединена будетъ съ хроническимъ, тогда потребна растительная сочная пища и даже молочная, бѣлыя мяса, дичь, прохлаждая притомъ желудокъ малыми пріемами утоляющаго питья, когда оной начнетъ разгорячаться во

время пищеваренія. (Смот. лѣченіе сихъ болѣзней.)

§ 450.

Слабость при остромъ воспаленіи толстыхъ кишекъ требуетъ лѣченія, показаннаго для сей болѣзни; но въ случаѣ хроническомъ требуетъ легкой пищи, которая бы не дѣлала остатка въ толстыхъ кишкахъ и умѣреннаго употребленія краснаго вина, для задержанія пищи въ желудкѣ; ибо раздраженіе толстыхъ кишекъ прежде пресуществленія привлекаетъ оную, и тамъ она служитъ вмѣсто слабительнаго.

§ 451.

Слабость, произшедшая отъ чрезмѣрныхъ кровотеченій, требуетъ студенистой, бѣлковатой и сочной пищи съ небольшимъ количествомъ краснаго вина, нѣкоторыхъ вяжущихъ и постоянно крѣпительныхъ; но пища лакомая и летучія возбуждающія оной противны.

§ 452.

Слабость, въ слѣдствіе жестокихъ судорогъ, и безъ воспаленія желудка

заставляетъ употребить ту же самую пищу, какъ и послѣ кровотеченій; но надлежитъ къ тому присовокупить нѣкоторыя летучія противосудорожныя.

§ 453.

Слабость и изнуреніе, въ слѣдствіе усталости послѣ чрезмѣрнаго мышечнаго движенія требуютъ пищи, которая бы въ маломъ количествѣ много питала, и умѣреннаго пріема вина и даже спиртныхъ напитковъ; ибо чувствительность въ нервномъ составѣ отношенія значительно уменьшена. Но когда сей трудъ произвелъ раздраженіе въ первыхъ путяхъ и слабость; въ такомъ случаѣ надобно лѣчить напитками питательными, а не возбуждающими.

§ 454.

Когда слабость преимуществуетъ въ воспаленіяхъ желудка и кишекъ отъ сильнаго мышечнаго упражненія, и отъ частаго въ семъ случаѣ злоупотребленія возбуждающихъ произшедшихъ, кровопусканіе должно быть умѣренное и всегда мѣстное.

§ 455.

Крайняя слабость, произшедшая отъ излишняго пощенія, должна быть врачуема очень малыми пріемами сочныхъ правъ, отваренныхъ въ молокѣ, легкихъ бульіоновъ и пр., которые надлѣжитъ увеличивать съ великою осторожностію: ибо не вареніе желудка и воспаленіе онаго очень легко происходятъ.

§ 456.

Слабость, произведенная холодомъ, врачуется постепенно: снаружи посредствомъ тренія снѣгомъ, льдомъ, холодною, подогрѣтою водою и пр.: внутрь же употребляются летучія возбуждающія, алкоголь, перегнатыя воды въ увеличиваемыхъ пріемахъ; а потомъ при наступленіи лихорадочнаго жара надобно перейти къ утоляющимъ, даже къ кровопусканію и воздержанію: безъ сего воспаленія внутренностей легко могли бы открыться.

§ 457.

Слабость причиненная недоетаткомъ дыханія излѣчивается возспа-

новленіемъ сего отправленія; многіе способы въ практикѣ употребляются касательно причинъ, препятствующихъ прохожденію воздуха.

Такимъ образомъ бываетъ кровопусканіе при воспаленіи лёгкихъ, при механическомъ задушеніи, въ жабѣ, аневризмѣ и пр., ежели сосуды очень наполнены. Между тѣмъ возбуждающія какъ внутрь, такъ и снаружи очень полезны послѣ утопленія и во всѣхъ омертвѣніяхъ (asphyxiae), которыя равномѣрно требуютъ впущенія въ лёгкія способнаго для дыханія воздуха.

§ 458.

Когда при началѣ острой болѣзни примѣчается крайняя слабость и глубокое уныніе: это означаетъ, что воспаленіе занимаетъ большое пространство въ дыхательныхъ или пищеварительныхъ органахъ, или въ тѣхъ и другихъ вмѣстѣ. Тогда ежели кровопусканіе общее или мѣстное, соразмѣрное силамъ и припадкамъ, вмѣсто возвышенія уменьшаетъ силы, не должно повторять онаго; ибо сіе служитъ доказательствомъ, что сіи

внутренности, натуральные проводники запасовъ, жизнь поддерживающихъ, не исполняютъ своего оправленія; и слѣдственно экономія не имѣетъ болѣе средствъ вознаградить потерю нѣкоторымъ избыткомъ. Утоляющія внутрь, холодъ и отвлеченіе снаружи суть слабая помощь, которую въ сихъ нещастныхъ случаяхъ можно ожидать отъ Медицины. (Смотр. предложеніе на гнилую горячку и воспаленія желудка и кишекъ.)

§ 459.

Синяя болѣзнь (cyanosis) происходитъ иногда отъ хроническаго воспаленія желудка и кишекъ и вмѣстѣ съ онымъ излѣчивается.

ОТДѢЛЕНІЕ ЧЕТВЕРТОЕ.

ЗАКЛЮЧЕНІЕ.

§ 460.

Неосновательность врачебной науки (Medicina empirica), состоящая въ изученіи на память примѣченныхъ припадковъ и лѣкарствъ полезныхъ

или вредныхъ, безъ всякаго на то физіологическаго объясненія, не должна быть допускаема; потому что одинъ разстроенный органъ производитъ множество припадковъ, которые смѣшиваются со многими зависящими отъ другихъ въ столь различныхъ видахъ, что почти въ натурѣ не возможно встрѣтить многихъ припадковъ, совершенно подобныхъ принятымъ за образецъ. Такое замѣшательство не иначе можно отвратить, какъ только относя припадки къ органамъ.

§ 461.

Для успѣшнаго лѣченія не довольно, чтобы относить припадки къ органамъ; надобно еще умѣть опредѣлить, чѣмъ сіи органы различаются отъ здороваго состоянія, т. е. свойство болѣзни.

§ 462.

Свойство болѣзней для Врача должно быть то, отъ чего зависятъ врачебныя показанія; и такъ оное проистекаетъ: 1) отъ познанія причинъ, которыя возвысили, уменьшили,

или какимъ либо образомъ перемѣнили дѣйствіе органа, первоначально пораженнаго; 2) отъ познанія вліянія сего органа на другіе; 3) наконецъ отъ познанія средствъ, которыя могутъ возстановить равновѣсіе, или по крайней мѣрѣ уменьшить жестокость болѣзни.

§ 463.

Многіе припадки, принятые за болѣзни безъ отношенія къ органамъ, отъ коихъ оные зависятъ, или при отношеніи къ органамъ, безъ опредѣленія натуры физіологическаго уклоненія сихъ послѣднихъ, суть метафизическія отвлеченности, которыя не представляютъ болѣзненнаго состоянія постояннымъ, неизмѣннымъ и удостовѣряющимъ о возможности найти онаго образецъ въ натурѣ. И такъ сіи болѣзни суть вымышленныя существа, и всѣ, которые учатся Врачебной наукѣ по сей методѣ, суть (*) Онтологисты.

(*) Онтологія есть наука о существахъ, и тѣ, кои оною занимаются наз. Онтологисты.

§ 464.

Разсуждать о болѣзненныхъ вымышленныхъ существахъ, какъ о вредныхъ силахъ, дѣйствующихъ на органы и оные измѣняющихъ, производя въ нихъ то, или другое разстройство, значитъ принимать дѣйствія за причины, и заниматься Онтологіею.

§ 465.

Разсуждать о послѣдованіи припадковъ, которые приняты за необходимый и неперемѣняемый ходъ болѣзни, и дѣлать изъ оныхъ существенный характеръ при распознаваніи, и слѣдственно при самомъ лѣченіи оной, значитъ творить вымышленное существо: поелику поврежденія органовъ бываютъ различны, относительно причинъ дѣйствующихъ на оные; значитъ не быть въ состояніи лѣчить сію болѣзнь прежде окончанія оной, чтобы не противорѣчить собственнымъ своимъ правиламъ. Не значитъ ли это заниматься Онтологіею?

§ 466.

Предписывать лѣкарства для вымышленнаго болѣзненнаго существа,

не бравъ въ разсужденіе вліянія оныхъ на органы, ихъ пріемлющіе, равно и на другіе, имѣющіе съ оными сочувственное сношеніе, значитъ лѣчить или ожесточать болѣзнь, не зная тому причины.

§ 467.

Тотъ, кто лѣчитъ, не обращая должнаго вниманія на физіологическія измѣненія, посредствомъ которыхъ произведено было лѣченіе, не въ состояніи распознать, ни лѣчить ту же самую болѣзнь, когда снова оная представится. Изъ сего необходимо слѣдуетъ, что ни успѣхи Онтологистовъ, ни ихъ вымыслы не могутъ служить къ тому, чтобъ ихъ самихъ сдѣлать искусными Врачами, или дать вѣрные способы образовать другихъ.

§ 468.

Предложенія, въ семъ заключеніи показанныя, довольно объясняютъ, почему Врачебная наука оставалась до нашихъ временъ въ неизвѣйстности и хаосѣ.

КОНЕЦЪ.

ПОГРЕШНОСТИ;

§ 46. стр. 18 вмѣсто дѣйствіе — дѣйствія

§ 181. стр. 59 вмѣсто случайнымъ раздраженіемъ — отъ случайнаго раждраженія.

СОДЕРЖАНІЕ КНИГИ.

ФИЗІОЛОГІЯ.

		Стран.
§	1. Возбудители жизни воообще.	1
§	2. Теплота какъ главный возбудитель. - - - - - -	—
§	4. Вліяніе оной на организмъ. -	2
§	6. Образованіе твердыхъ и жидкихъ частей. - - - - - -	—
§	7. Возбужденіе или раздраженіе.	3
§	— Чувствительность и сжимаемость.	—
§	8. Сочувствія и цѣль оныхъ. -	—
§	10. Нервы и плевы какъ орудія сочувствія и какъ - - - -	—
§	13. Наружныя и внутреннія чувства.	5
§	14. Переносъ впечатлѣній къ мозгу и взаимное онаго противодѣйствіе.	—
§	19. Пресуществленіе. - -	7
§	21. Всасываніе. - - - -	8
§	22. Обращеніе и польза онаго. -	—
§	25. Образованіе зародыша въ утробѣ матери. - - - - -	10
§	26. Нервы узловые и польза оныхъ.	—
§	33. Центръ отношенія. - -	13
§	34. Случайныя орудія чувствъ.	14

Стран.

§ 42. Инстинктъ, страсти и разумныя способности. - - - - 17
§ 54. Отъ чего безглавый младенецъ жить не можетъ. - - - 20
§ 55. Понятіе о параличѣ. - - —
§ 59. Равновѣсіе отправленій на чемъ основано. - - - - 22
§ 62. Отъ чего здоровье разстроивается и болѣзни рождаются. - 23

ПАТОЛОГІЯ.

§ 67. Отправленія и сила оныхъ. - 25
§ 71. Возвышеніе и уменьшеніе жизнедѣятельности. - - - 26
§ 77. Сверхъ-возбужденіе и болѣзненное скопленіе. - - - - 27
§ 85. Болѣзненное сочувствіе. - 30
§ 86. Органическія и животныя сочувствія. - - - - - - —
§ 93. Перемѣщеніе болѣзней. - 32
§ 94. Переломъ. - - - - —
§ 97. Болѣзненное раздраженіе и воспаленіе. - - - - - 33
§ 109. Переносъ раздраженій къ желудку, мозгу и сердцу. - - 36
§ 112. Лихорадка вообще. - - 37
§ 118. Воспаленіе мозга и его оболочекъ. 39
§ 129. Ударъ (apoplexia). - - 42

Стран.

§ 130. Воспаленія желудка, тонкихъ и толстыхъ кишекъ. - - - —

§ 139. О мнимо-существенныхъ лихорадкахъ. - - - - - 46

§ 142. Оспа, корь, красуха. - - 47

§ 144. Ипохондрія, желудочныя боли. 48

§ 149. Воспаленія печени и ея завалы. 49

§ 152. Непомѣрный аппетитъ (bulimia). 50

§ 159. Воспаленіе матки и брюшины. 52

§ 162. Болѣзненныя мѣсячныя. - 53

§ 163. Воспаленіе лёгкихъ и подреберной плевы. - - - - - —

§ 172. Воспаленіе сердца и его сорочки. 59

§ 179. Золотуха. - - - - 58

§ 180. Подвоспаленія. - - - 59

§ 187. Изнурительная лихорадка. - 61

§ 189. Происхожденіе мѣшечныхъ опухолей, желваковъ, шишекъ, наростовъ, рака. - - - - 62

§ 196. Воспаленіе слизистыхъ и пасочныхъ оболочекъ. - - - 64

§ 198. Кровотеченія. - - - 65

§ 201. Нервныя болѣзни. - - —

§ 207. Препятствія кровеобращенія. 68

§ 213. Цынготная болѣзнь. - - 69

§ 216. Причины водяной. - - 70

§ 217. Перемежающіяся, послабляющія и непрерывныя воспаленія. - —

Стран.

§ 224. Скрытная и гибельная лихорадка. 73

§ 229. Ревматизмы или воспаленія мышицъ. - - - - - - 74

§ 230. Сочленовныя воспаленія и соединеніе оныхъ съ воспаленіемъ желудкокишечнымъ. - - - - - —

§ 243. Дѣйствіе рвотныхъ, слабительныхъ, мочегонныхъ, вяжущихъ, усыпляющихъ, противуцынготныхъ. 78

§ 247. Дѣйствіе ѣдкихъ ископаемыхъ веществъ: мышьяка, свинца, ртути, мѣдныхъ составовъ. - - 79

§ 273. Дѣйствіе Шпанскихъ мухъ, гнилаго мяса, испорченныхъ рыбъ и ядовъ. - - - - - - 81

§ 259. Укушеніе ядовитыхъ животныхъ. 82

§ 261. Глисты. - - - - - 84

ТЕРАПІЯ.

§ 262. Способы остановить ходъ болѣзней и воспаленій. - - - - —

§ 265. Кровопусканіе общее и частное. 85

§ 270. Лѣченіе воспаленія мозга. - 87

§ 272. ——— насморка дыхательнаго горла. - - - - - - 88

§ 274. ——— воспаленія желудка и кишекъ. 89

§ 275. ——— ——— толстыхъ кишекъ. —

§ 277. ——— ——— жабы. - - 90

Стран.

§ 278. Лѣченіе припадокъ желчи, нечистотъ первыхъ путей. - - —

§ 279. ——— желтухи. - - - 91

§ 280. ——— сочленовыхъ воспаленій. —

§ 281. ——— высыпной лихорадки. —

§ 286. Въ чемъ состоятъ остатки кори и другихъ сыпей. - - - 93

§ 287. Употребленіе рвотныхъ, нарывныхъ снаружи и возбуждающихъ внутрь. - - - - - —

§ 300. Лѣченіе почечуя. - - - 100

§ 301. Слѣдствія голода и врачеваніе оныхъ. - - - - - —

§ 308. Лѣченіе воспаленія лёгкихъ, печени, брюшины. - - - 103

§ 317. ——— гнилыхъ горячекъ и желтыхъ Американскихъ лихорадокъ. 106

§ 328. ——— рвоты, поноса и запоровъ. 111

§ 334. Лѣченіе раздутія живота и подергиваній сухихъ жилъ. - - 114

§ 336. Правила при особенныхъ случаяхъ воспаленій желудко-кишечныхъ. 115

§ 343. Лѣченіе ипохондріи, завалова и застарѣлыхъ воспаленій. - - 118

§ 356. ——— каменной болѣзни. - 122

§ 358. ——— насморка мочеваго пузыря. 123

§ 359. ——— сумасшествія. - - 124

Стран.
§ 342 и 362. Способъ отвратить чахотку. 125
§ 363. Отолстеніе сердца. - - 126
§ 366. Прекращеніе кровотеченій. - 127
§ 370, Употребленіе цѣлебныхъ минеральныхъ водъ. - - - 128
§ 371. Лѣченіе нервныхъ болѣзней. 129
§ 375. ——— цынготной бодѣзни. - 130
§ 377. Способъ лѣчить перемежающіяся и послабляющія лихорадки. - 131
§ — Дѣйствіе хины. - - - 134
§ 391. Лѣченіе водяной. - - - 137
§ 397. ——— золотухи. - - - 139
§ 405. ——— любострастной болѣзни. 142
§ 414. ——— накожныхъ сыпей и воспаленій посредствомъ раздражающихъ средствъ. - - - 135
§ 419. Лѣченіе отравленныхъ. - 149
§ 423. Причины слабости и лѣченія оной. 151
§ 438. Обморокъ и мнимая смерть. 156
§ 441. Лѣченіе слабости послѣ болѣзней. 157
§ 459. Синяя болѣзнь (cyanosis). - 165
§ 460. Заключеніе. - - - - —

РОССИЙСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ
БИБЛИОТЕКА
10481-0

ИНВ. XIX- 13784